INFORME DE EJECUCIÓN DEL SEGUNDO PROCESO DE CONSULTA

ACTUALIZACION ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL Y SOCIAL Y APOYO EN LAS CONSULTAS PÚBLICAS

Contrato Nº BK-C1953-P001-T002

Presentado a:

Banco Interamericano de Desarrollo (BID)
1300 New York Avenue, N.W. Washington, D.C. 20577, USA

Presentado por:

Golder Associates Inc.
6026 NW 1st Place, Gainesville, Florida, USA 32607

+1 352 336-5600

20373234

31 de marzo 2021



Índice

1.0 INTRODUCCIÓN 1

2.0 CONSULTA SIGNIFICATIVA CON LAS PARTES INTERESADAS 2

3.0 EL PROCESO DE PARTICIPACIÓN Y CONSULTA EN EL CONTEXTO DE EMERGENCIA SANITARIA 3

4.0 OBJETIVOS DEL PROCESO DE PARTICIPACIÓN Y CONSULTA 8

4.1 Objetivo General 8

4.2 Objetivos específicos 8

5.0 ÁREA DE INFLUENCIA DEL PROYECTO 9

5.1 Área de Influencia Directa 9

5.2 Área de Influencia Indirecta 10

6.0 IDENTIFICACIÓN DE PARTES INTERESADAS O GRUPOS DE INTERÉS 12

7.0 MECANISMOS DE PARTICIPACIÓN Y CONSULTA EJECUTADOS (SEGUNDA RONDA) 15

7.1 Contexto General 15

7.2 Enfoque de Participación y Consulta 17

7.3 Mecanismos de Participación Ejecutados 17

7.3.1 Etapa de Convocatoria 18

7.3.1.1 Cartas de Invitación 20

7.3.1.2 Pegado de Afiches 36

7.3.1.3 Pastillas Comunicacionales: 41

7.3.2 Etapa de Divulgación de la Información 43

7.3.2.1 Canales Digitales 44

7.3.2.2 Material Informativo Virtual 49

7.3.3 Etapa de Diálogo 49

7.3.3.1 Reuniones Virtuales y Semipresenciales 49

8.0 ANÁLISIS DEL PROCESO SEGÚN LO INDICADO EN LA DIRECTIVA B6 DEL BID 76

9.0 CONCLUSIONES 78

10.0 RECOMENDACIONES 79

11.0 CIERRE 80

TABLAS

Tabla 1: Área de Influencia Directa (AID) 9
Tabla 2: Área de Influencia Indirecta (AII) 10
Tabla 3: Relación de Autoridades Locales, Organizaciones Sociales y Propietarios, adicional 12
Tabla 4: Asistencia a reuniones semipresenciales según aforo 16
Tabla 5: Reuniones internas de coordinación – Segundo Proceso de Consulta 18
Tabla 6: Relación de Cartas de Invitación entregadas de manera física, en las tres provincias 21
Tabla 7: Relación de Cartas de Invitación enviadas según medio 29
Tabla 8: Relación de Cartas de Invitación enviadas en la provincia de Azuay, según medio 29
Tabla 9: Relación de Cartas de Invitación enviadas en la provincia El Oro, según medio 30
Tabla 10: Relación de Cartas de Invitación enviadas en la provincia de Guayas, según medio 32
Tabla 11: Relación Afiches colocados en el Área de Influencia 38
Tabla 12: Organizaciones a las que se envió las Pastillas Comunicacionales por WhatsApp 43
Tabla 13: Visualización e Interacciones a través de Canales Digitales 44
Tabla 14: Correos electrónicos de recordatorio a reuniones Zoom 48
Tabla 15: Reuniones Zoom Desarrolladas 50
Tabla 16: Agenda de las Reuniones Virtuales 50
Tabla 17: Sistematización de la Participación en las Reuniones Semipresenciales y Virtuales 53
Tabla 18: Participantes a las Reuniones Semipresenciales, según Sexo 54
Tabla 19: Participantes Conectados Directamente a las Reuniones Virtuales, según Sexo 55
Tabla 20: Parroquias en donde se desarrollaron las Reuniones Semipresenciales 55
Tabla 21: Consultas realizadas en las reuniones clasificadas por temas 58
Tabla 22: Consultas realizadas por la población durante las reuniones virtuales y semipresenciales .. 60
Tabla 23: Consultas o solicitudes registradas a partir de las reuniones semipresenciales 73
Tabla 24: Registro y estado de consultas recibidas mediante correo electrónico 74
Tabla 25: Análisis del Segundo Proceso de Consulta, respecto Directiva B6 76

FIGURAS

Figura 1: Búsqueda en el portal de Servicio Nacional de Gestión de Riesgos y Emergencias el 02.03.2021 5
Figura 2: Formato de invitación para Segundo Proceso de Consulta 27
Figura 3: Publicación de la invitación a las reuniones en la web de la Alcaldía de Naranjito 36
Figura 4: Acceso al video del Proyecto Interconexión Ecuador – Perú a 500Kv en Página Web 42
Figura 5: Publicación del Proceso de Consulta en Facebook 45
Figura 6: Publicación del Proceso de Consulta en Twitter 46

Figura 7: Publicación de los documentos del EIAS y convocatoria en Página Web 47
Figura 8: Acceso a Materiales Informativos en Página Web..... 47
Figura 9: Presentación del EIAS a cargo de Golder Associates, Tercera Reunión Zoom..... 51
Figura 10: Presentación de los Próximos pasos del Proyecto a cargo de CELEC EP, Sexta Reunión . 52
Figura 11: Etapa de preguntas durante la Tercera Reunión..... 52

FOTOGRAFÍAS

Fotografía 1: Preparación de sitio según Protocolo de Bioseguridad - Sexta Reunión 6
Fotografía 2: Toma de temperatura previo al ingreso al local - Tercera Reunión..... 7
Fotografía 3: Aplicación de desinfección de manos - Primera Reunión 7
Fotografía 4: Entrega de materiales informativos a organizaciones en el cantón Naranjal..... 28
Fotografía 5: Entrega de invitaciones en el GAD Cantonal Daule 28
Fotografía 6: Entrega de invitaciones en el Cantón El Guabo 29
Fotografía 7: Afiche colocado en sitios públicos y accesibles en el Cantón El Triunfo 37
Fotografía 8: Afiche colocado en sitios en sitios públicos y accesibles en el GAD Parroquial Mariscal Sucre 38
Fotografía 9: Afiche colocado en sitios en sitios públicos y accesibles en el GAD Parroquial Marcelino Maridueña 38
Fotografía 10: Primera Reunión en el GAD Cantonal El Guabo..... 56
Fotografía 11: Tercera Reunión en el GAD Naranjito 57
Fotografía 12: Sexta Reunión en los Lojas 57

ANEXOS

ANEXO 1
Informe de la Implementación del Protocolo de Bioseguridad

ANEXO 2
Afiche Protocolo de Bioseguridad

ANEXO 3
Informe CELEC EP TRANSELECTRIC

ANEXO 4
Registro de Invitaciones Entregadas

ANEXO 5
Material informativo de Golder

ANEXO 6
Infografía del Reasentamiento de SCG

ANEXO 7
Afiches pegados

ANEXO 8
Guión del Video

ANEXO 9
Presentaciones del Taller

ANEXO 10
Lista de Asistencia Detallada

ANEXO 11
Registro de Reclamos y Sugerencias

ANEXO 12
Plan de consulta actualizado

Lista de Distribución

Una copia electrónica - Banco Interamericano de Desarrollo

Una copia electrónica - CELEC EP TRANSELECTRIC

Una copia electrónica - Golder Associates Corporation

1.0 INTRODUCCIÓN

De acuerdo con el Plan Maestro de Electricidad[1], elaborado por el Ministerio de Energía y Recursos Naturales No Renovables (MERNNR)[2], en Ecuador se han desarrollado importantes proyectos eléctricos con una inversión que supera los USD 13.9 mil millones entre el año 2010 y el año 2018; de los cuales el Banco Interamericano de Desarrollo (BID) ha contribuido activamente a través de préstamos aprobados del orden de los USD 1 333 millones desde el año 2013.

Actualmente, el Gobierno de Ecuador viene impulsando y ejecutando 14 nuevos proyectos de generación eléctrica[3], sumándole 644.5 MW a la actual potencia y contribuyendo anualmente con 3 490.6 GWh/año. Toda esta capacidad instalada y de transmisión de generación eléctrica, actual y futura, le brindan a Ecuador soberanía energética, generando beneficios técnicos, energéticos, económicos y ambientales para el país.

Con el fin de continuar con el desarrollo eléctrico en Ecuador, el Gobierno ecuatoriano ha solicitado al BID un financiamiento de USD 125 millones para la construcción del Proyecto de Infraestructura de Interconexión Eléctrica entre Ecuador y Perú; el cual consiste en una línea de transmisión de 500 kV de tensión, con una longitud de 279.87 Km dividida en dos secciones: (i) una primera de 205.03 Km, desde la Sub-Estación (SE) Chorrillos (que incluye su ampliación) hasta la SE Pasaje, y (ii) una segunda sección de 74.84 Km, desde la SE Pasaje hasta la frontera con Perú (incluyendo la construcción de dicha SE con capacidad de transmisión de hasta 1 500 MW). La franja de servidumbre del Proyecto o Área de Influencia Directa (AID) es de 60 m, y la distancia mínima al suelo del cable es 14.7 m.

Bajo este marco de referencia, el BID contempla el desarrollo del "Programa de Reforzamiento del Sistema Nacional de Transmisión" (Proyecto EC-L1117, Contrato de Préstamo 3167/OC-EC), el cual será de propiedad de CELEC EP y operado por la Unidad de Negocio TRANSELECTRIC. Los objetivos específicos del Proyecto de Interconexión son incrementar las transacciones eléctricas entre Ecuador y Perú, reducir la reserva secundaria y aumentar la capacidad firme de los sistemas de ambos países, así como mitigar el cambio climático por medio de la reducción de emisiones de CO_2. El componente II del Programa contempla los diseños definitivos y el Estudio de Impacto Ambiental y Social (EIAS) para el desarrollo. El EIAS del Proyecto en Ecuador ha sido desarrollado por CESEL-CTOTAL, conforme al proceso de licenciamiento ambiental nacional; y actualmente se encuentra en revisión por parte del Ministerio del Ambiente y Agua de Ecuador, lo cual se desarrolla previo al Proceso de Participación Social.

Al respecto, cabe precisar que la Ley de Gestión Ambiental del Ecuador[4], en el artículo N° 28 indica que "toda persona natural o jurídica tiene derecho a participar en la gestión ambiental, a través de los mecanismos que para el efecto establezca el Reglamento, entre los cuales se incluirán consultas, audiencias públicas, iniciativas, propuestas o cualquier forma de asociación entre el sector público y el privado". En ese sentido, el Proceso de Participación Social (PPS) en Ecuador constituye el conjunto de *"mecanismos para dar a conocer a una comunidad afectada/interesada, los proyectos que puedan conllevar riesgo ambiental, así como sus estudios de impacto, posibles medidas de mitigación y planes de manejo*

1 Disponible en: https://www.recursosyenergia.gob.ec/plan-maestro-de-electricidad/
2 El MERNNR se crea mediante la fusión por absorción del Ministerio de Electricidad y Energía Renovable, el Ministerio de Minería y la Secretaría de Hidrocarburos con el Ministerio de Hidrocarburos; mediante Decreto Ejecutivo 399 del 15 de mayo 2018.
3 De estos 14 proyectos, 11 corresponden a proyectos hidroeléctricos, con una potencia de 407,53 MW, 2 a proyectos termoeléctricos, con una potencia de 187 MW, y 1 a un proyecto eólico, con una potencia de 50 MW.
4 Codificación N° 19. Registro Oficial Suplemento 418 del 10 setiembre del 2004. Disponible en: https://www.ambiente.gob.ec/wp-content/uploads/downloads/2012/09/LEY-DE-GESTION-AMBIENTAL.pdf

ambiental"[5], *de tal forma que "(…) la Autoridad Ambiental (…) consulta la opinión de la ciudadanía informada sobre los impactos socio-ambientales esperados y la pertinencia de las acciones a tomar (…)"*[6].

Cabe precisar que el Primer Proceso de Consulta, se ejecutó, el año 2020, con reuniones virtuales mediante plataforma zoom y reuniones semipresenciales con aforo limitado de acuerdo a la emergencia sanitaria, los días 14, 16 y 18 de diciembre a las 10.00 am y 4.00 pm; por lo que el presente informe detalla el Segundo Proceso de Consulta orientado al cumplimiento con las salvaguardias ambientales y sociales del BID, y ejecutado en aplicación de los principios y objetivos de la guía de consulta pública en el contexto de la emergencia sanitaria.

2.0 CONSULTA SIGNIFICATIVA CON LAS PARTES INTERESADAS

De acuerdo con el artículo 19 de la Declaración Universal de los Derechos Humanos[7] (1948), *"Todo individuo tiene derecho a la libertad de opinión y de expresión; este derecho incluye el de no ser molestado a causa de sus opiniones, el de investigar y recibir informaciones y opiniones, y el de difundirlas, sin limitación de fronteras, por cualquier medio de expresión"*. La Guía para las Consultas Públicas y la Participación de las Partes Interesadas en los Proyectos Financiados por el BID (BID, 2013)[8] toma esta declaración como la base para afirmar que los afectados por un proyecto tienen el derecho de saber qué impactos podrían eventualmente presentarse y afectarles, así como manifestar su opinión al respecto. Bajo esta premisa, el BID utiliza tres (03) políticas de salvaguardas que incluyen requisitos explícitos para la consulta:

- **Política de Medio Ambiente y Cumplimiento de Salvaguardias (OP-703):** La directriz de salvaguarda B.6, Consultas, exige que como "parte del proceso de evaluación ambiental, las operaciones clasificadas bajo las Categorías[9] A y B requerirán consultas con las partes afectadas y se considerarán sus puntos de vista". Para los proyectos de categoría A se exigen, al menos, dos (02) procesos de consultas "durante la fase de delimitación de los procesos de evaluación o revisión ambiental y durante la revisión de los informes de evaluación"; mientras que para los proyectos de categoría B, se exige al menos un proceso de consulta "durante la preparación o revisión del Plan de Gestión Ambiental o Social (PGAS)". En ambos casos, las personas afectadas podrán informarse sobre las medidas de mitigación ambiental y social que les afecte.
- **Política de Reasentamiento Involuntario (OP-710):** Cuando el Estudio de Impacto Ambiental (EIA) concluye que el reasentamiento es la medida más adecuada para lograr los objetivos del Proyecto, se deberá desarrollar un Plan de Reasentamiento que incluya los resultados de las consultas que se hayan realizado de forma oportuna y socioculturalmente adecuada. Esta Política exige que se debe involucrar a la población afectada en el diseño del Plan de Reasentamiento, con el fin de que éste refleja las expectativas y necesidades de esta población, tanto en términos económicos, sociales,

5 De acuerdo con la Función Ejecutiva Decreto 1040: Expídase el Reglamento de aplicación de los mecanismos de Participación Social establecidos en la Ley de Gestión Ambiental. Quito, 8 de mayo del 2008. Registro Oficial N° 332. Di9sponible en: https://www.gob.ec/sites/default/files/regulations/2019-02/Documento_Reglamento-aplicaci%C3%B3n-mecanismos-participaci%C3%B3n%20social%20establecidos-Ley-Gesti%C3%B3n%20Ambiental.pdf

6 Acuerdo N° 066: Expedir el Instructivo al Reglamento de Aplicación de los Mecanismos de Participación Social establecido en el Decreto Ejecutivo N° 1040, publicado en el Registro Oficial N° 332 del 8 de mayo del 2008. Disponible en: https://www.ambiente.gob.ec/wp-content/uploads/downloads/2013/07/Acuerdo-066-Facilitadores.pdf

7 Adoptada y proclamada por Asamblea la General de las Naciones Unidas en París, el 10 de diciembre de 1948, en su Resolución 217 A (III). Disponible en: https://www.ohchr.org/EN/UDHR/Documents/UDHR_Translations/spn.pdf

8 Unidad de Salvaguardas Ambientales (BID). Documento de Discusión # IDB-DP-301. Disponible en: https://publications.iadb.org/publications/spanish/document/Gu%C3%ADa-para-las-consultas-p%C3%BAblicas-y-la-participaci%C3%B3n-de-las-partes-interesadas-en-los-proyectos-financiados-por-el-BID.pdf

9 Los proyectos de Categoría A tienen el potencial de causar impactos ambientales negativos significativos y efectos sociales asociados, o tienen implicaciones profundas que afecten los recursos naturales; mientras que los proyectos de Categoría B pueden causar impactos ambientales negativos localizados y de corto plazo, incluyendo impactos sociales asociados, para los cuales ya se dispone de medidas de mitigación efectivas.

medidas, lugar de reasentamiento, entre otros; asumiendo un rol más activo en el proceso de reasentamiento y es partícipe en la ejecución de los programas de desarrollo económico.

- **Política Operativa sobre Pueblos Indígenas (OP-765):** La política contiene dos (02) directrices fundamentales: (i) Apoyar el desarrollo de proyectos con identidad de los pueblos indígenas; y (ii) Establecer salvaguardias para evitar o minimizar la exclusión y los impactos negativos que puedan generar las operaciones del Banco con respecto a los pueblos indígenas y sus derechos. El BID requiere un mínimo de dos (02) rondas de consultas con las comunidades indígenas independientemente de si la operación es un proyecto de categoría A o B.

Considerando lo anterior, el BID promueve un proceso de consulta transparente y significativo con las partes interesadas, lo cual constituye el fundamento de una toma de decisiones informadas y promueve la buena gobernanza. Para ello, el BID cuenta con el documento Consulta Significativa con las Partes Interesadas (BID 2017)[10], en el cual se define la Consulta Significativa como un diálogo y una participación bidireccional más que como una divulgación unidireccional de información; como un proceso y no como un evento aislado; como un proceso que involucra a las personas en las comunidades afectadas y a otras partes interesadas relevantes.

Las partes interesadas lo constituyen los “individuos, grupos o instituciones que tienen algo en juego o un interés en el proyecto: puede que se vean afectados por éste o puede que tengan cierto interés en el proyecto y se encuentren en posición de influir en él”; ya sea de forma positiva o negativa, lo cual generará una posición a favor o en contra de éste.

Adicionalmente, la consecución de una Consulta Significativa (BID 2017) exige que la misma refleje 10 principios básicos los cuales deben estar alineados a los 10 elementos de la Consulta Significativa; los cuales no se presentan de manera secuencial o diferenciada, puede que se solapen parcial o totalmente y puede que sucedan en etapas distintas y ser iterativos. Los 10 elementos de la Consulta Significativa con las partes interesadas son (BID 2017):

1) Identificación de asuntos prioritarios.
2) Análisis de las partes interesadas y plan de consultas.
3) Información previa.
4) Foros y métodos adecuados para el proceso de consulta.
5) Mecanismos de quejas y reclamos.
6) Decisiones sobre el diseño e implementación que tienen en cuenta las perspectivas de las partes interesadas.
7) Retroalimentación a las partes interesadas y transparencia en la toma de decisiones.
8) Datos de línea de base, planes de acción y sistemas de gestión.
9) Documentación y divulgación pública.
10) Consultas continuas con las partes interesadas durante la implementación.

3.0 EL PROCESO DE PARTICIPACIÓN Y CONSULTA EN EL CONTEXTO DE EMERGENCIA SANITARIA

Ante la evidente situación de emergencia sanitaria que vive el mundo, el BID desarrolló el documento denominado Planificación de las Consultas Virtuales en el Contexto del COVID-19 - Orientaciones para

[10] Serie del BID sobre Riesgo y Oportunidad Ambiental y Social.

Agencias de Gobierno y Unidades Ejecutoras de Proyectos (BID, 2020)[11]. El objetivo es "proporcionar orientaciones y soluciones a las diferentes Agencias de Gobierno (AG) y Unidades Ejecutoras de Proyectos (UEP) financiados por el BID, para planificar y realizar una consulta virtual significativa con las partes interesadas en la preparación e implementación de las diferentes modalidades de operaciones que se encuentran bajo su responsabilidad, con especial atención a las que estén en preparación, así como aquellas que tengan agendadas la realización de la consulta pública dentro de la situación actual y así poder responder a los desafíos generados por la presencia del COVID-19". La consulta virtual se lleva a cabo a través de medios digitales y no en persona; haciendo uso de distintas herramientas como:

- Teléfono, correo y correo electrónico; idóneos en áreas con escasa cobertura de conexión a Internet o para un compromiso *ad-hoc* o personalizado.
- Plataformas virtuales para compartir información; utilizando un sitio web asociado, incluyendo cuentas de redes sociales. Estas plataformas son útiles para llegar a comunidades y partes interesadas en general.
- Plataformas virtuales para conferencias de audio / video y transmisión en vivo: opciones disponibles en el mercado y generalmente son de uso gratuito. Estas plataformas permiten la participación a través de conferencias de audio / video y chat en vivo.

La necesidad de realizar reuniones semipresenciales con aforo limitado y consultas virtuales es acorde con la resolución emitida por el Comité de Operaciones de Emergencia Nacional (COE-N) del Ecuador, el 29 de junio del año 2020, que define el "Distanciamiento, el Camino a la Nueva Normalidad. Documento Explicativo para el Funcionamiento del Semáforo", que entre otros puntos precisa restricciones, para provincias y cantones, según color de semáforo:

- Rojo, las reuniones sociales, públicas o privadas, se mantienen prohibidas.
- Amarillo, se autoriza el desarrollo de reuniones familiares o ejecutivas con un máximo de 25 personas, asegurando el distanciamiento social mínimo requerido (2 m entre personas), no uso de sistemas de ventilación y el cumplimiento estricto del control de medidas de bioprotección.
- Verde, se autoriza el desarrollo de reuniones familiares o ejecutivas con un máximo de 25 personas, y en espacios que garanticen el distanciamiento social requerido (2 m entre personas).

Ante la necesidad de favorecer un proceso de consulta transparente y de participación de las partes interesadas - al igual que en el Primer Proceso de Consulta - se programaron y ejecutaron reuniones semipresenciales, debido a las limitaciones de acceso a la tecnología o el internet y con la finalidad de convocar a autoridades y organizaciones representativas, con el respeto del aforo máximo permitido. A partir de lo cual, y de manera previa a las reuniones semipresenciales programadas, se revisó la categorización según semáforo de las provincias y cantones a fin de cumplir con las normas obligatorias e indicaciones establecidas por el COE-N[12], tal como se muestra en la Figura 1:

[11] Unidad de Soluciones Ambientales y Sociales. Nota Técnica N° IDB-TN-1965.

[12] La revisión de la información de la categorización según semáforos se muestra en el link del portal del COE-N https://srvportal.gestionderiesgos.gob.ec/portal/apps/webappviewer/index.html?id=5ecd2baea7024774b72765fb764d3690

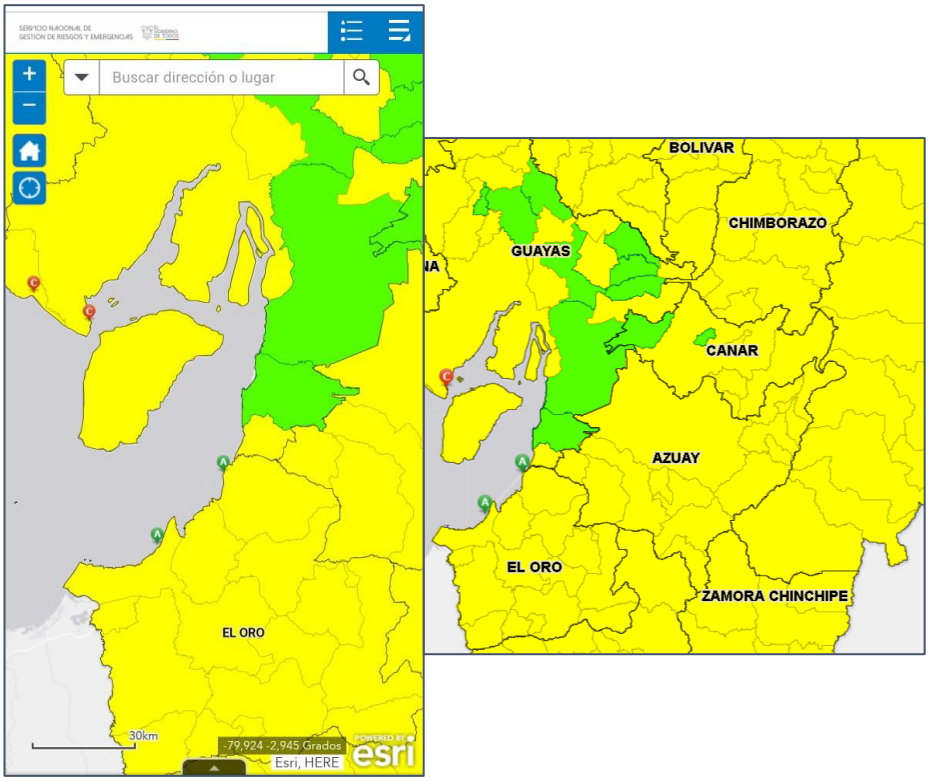


Figura 1: Búsqueda en el portal de Servicio Nacional de Gestión de Riesgos y Emergencias el 02.03.2021

De acuerdo con la Figura 1, la categoría asignada previa a las reuniones semipresenciales era de semáforo color amarillo, por lo cual el aforo permitido no superó las 25 personas y además se tuvo en consideración las dimensiones del local, a fin de mantener el distanciamiento de 2m exigido entre los participantes.

Con estos antecedentes, Golder a través de su contratista en Ecuador (Efficacitas), elaboró e implementó un Protocolo de Bioseguridad, a fin de precautelar la integridad de los asistentes a las reuniones informativas, y al mismo tiempo cumplir con requisitos fundamentales de bioseguridad que rigen en el país para este tipo de eventos.

Dicho Protocolo de Bioseguridad (ver Anexo 1) fue elaborado en base a los lineamientos establecidos por el Ministerio de Ambiente y Agua de Ecuador en el “Protocolo para la Reanudación de los Procesos de Participación Social/Ciudadana de los Proyectos, Obras o Actividades que se Encuentran en Proceso de Regularización Ambiental a Nivel Nacional, MAAE-001, Versión 1.0 (MAAE, 2020)”. Asimismo, CELEC EP TRANSELECTRIC elaboró un afiche para difusión del Protocolo de Bioseguridad en formato A3 (ver Anexo 2) que fue colocado en la puerta de ingreso a los locales de las reuniones semipresenciales.

El Protocolo de Bioseguridad fue socializado de manera oportuna con el equipo de CELEC EP TRANSELECTRIC, implementado por Golder a través de su contratista en Ecuador (Efficacitas), para lo cual se controló:

- Toma de muestras COVID19 lgG, para el equipo de campo de CELEC EP TRANSELECTRIC y de Golder a través de su contratista en Ecuador (Efficacitas), en laboratorio clínico Interlab, los días lunes 02 y 08 de marzo de 2021[13].
- El uso de mascarilla durante todo el evento, por parte de los asistentes a la reunión y el suministro de mascarillas tipo KN95 a quienes no contaban con la misma para el ingreso al local.
- La toma de temperatura de cada persona que ingresaba a la reunión, esto a través de un termómetro infrarrojo. La disposición era no admitir a personas que sobrepasen los 37.8 ºC.[14]
- El suministro de alcohol en gel, en las manos de cada una de las personas que accedían al sitio de reunión.
- El distanciamiento social, evitando aglomeraciones al ingreso y a la salida.



Fotografía 1: Preparación de sitio según Protocolo de Bioseguridad - Sexta Reunión

[13] Cabe precisar que, como consecuencia de los resultados obtenidos, se tuvo que coordinar el reemplazo de una persona de Golder a través de su contratista en Ecuador (Efficacitas) que dio positivo, el día 02 de marzo a fin de poder participar en el Segundo Proceso de Consulta.

[14] Precisar que, no se registró ninguna persona que haya presentado más de 37.8°C de temperatura.



Fotografía 2: Toma de temperatura previo al ingreso al local - Tercera Reunión



Fotografía 3: Aplicación de desinfección de manos - Primera Reunión

Producto de la emergencia sanitaria, la reunión del día 05 de marzo a las 4:00 pm programada en el GAD Cantonal de Santa Rosa fue suspendida por parte de las autoridades ante la detección de casos de COVID 19 entre sus funcionarios, por lo que procedieron a la desinfección del local. Ante este hecho se

coordinó con la Jefa Departamental de Ambiente del Municipio de Santa Rosa a fin de que convoque a los jefes departamentales para su asistencia a la reunión del martes 09 de marzo a las 10.00 am. Asimismo, cabe indicar que el Jefe de Planeamiento Urbano del Municipio de Santa Rosa participó en la reunión del 03 de marzo con lo cual se reforzó el proceso de participación social.

4.0 OBJETIVOS DEL PROCESO DE PARTICIPACIÓN Y CONSULTA

4.1 Objetivo General

Como se indicó en la propuesta de Plan de Consulta, Golder busca generar sinergias y articular los esfuerzos hasta el momento realizados por las distintas organizaciones involucradas en el EIAS del Proyecto; y plantea el Plan de Consulta para contribuir al cumplimiento con las salvaguardias ambientales y sociales del BID respecto al proceso de consulta, buscando la coherencia conceptual y práctica del proceso. Para ello, Golder desarrolló el Primer Proceso de Consulta del 04 al 08 de diciembre de 2020, quedando el compromiso de ejecutar el Segundo Proceso de Consulta con seis (06) reuniones virtuales a través de la plataforma zoom, así como de reuniones semipresenciales para favorecer la difusión de información y la participación de las personas que no cuentan con acceso a plataformas virtuales.

De acuerdo con lo anterior, el objetivo general del Proceso de Participación y Consulta es fomentar un diálogo de información bidireccional a través de medios virtuales sobre los aspectos más relevantes que implica el Proyecto de Infraestructura de Interconexión Eléctrica Ecuador-Perú a 500 kV, actualmente en evaluación por la autoridad ambiental competente y el BID, entre los grupos de interés y/o los afectados identificados y el promotor del Proyecto. Además, se busca recopilar y absolver los comentarios e inquietudes de la comunidad y autoridades respecto al EIAS.

4.2 Objetivos específicos

El Proceso de Participación y Consulta busca lograr los siguientes objetivos específicos, para la consecución del Objetivo General:

- Presentar el Estudio de Impacto Ambiental del Proyecto de Infraestructura de Interconexión Eléctrica Ecuador-Perú a 500 kV a los grupos de interés, explicando actividades del proyecto y cronograma previsto.
- Socializar los resultados del EIAS del Proyecto, actualmente en evaluación, con énfasis en la identificación de impactos y el plan de manejo.
- Socializar el contenido del Análisis Ambiental y Social de los trabajos que se realizarán al interno de la S.E. Chorrillos para la ampliación del sistema eléctrico actualmente instalado.
- Generar en los grupos de interés un sentido de apropiación y pertenencia hacia el Proyecto.
- Sensibilizar a la población sobre los beneficios y, de manera preliminar, sobre los potenciales impactos ambientales y sociales del Proyecto y sobre las propuestas de mitigación respectivas.
- Difundir el mecanismo de atención de quejas y reclamos, e identificar oportunidades de este mecanismo con el fin de que se use efectivamente y ayude a identificar potenciales conflictos de forma oportuna.
- Presentar la propuesta de Plan de Reasentamiento[15] y su cronograma actividades.

[15] Elaborada por SCG para CELEC EP TRANSELECTRIC.

- Registrar y responder a las consultas, recomendaciones, observaciones, comentarios y propuestas que surgen de los grupos de interés y/o afectados respecto al proyecto, e incluirlas, si corresponden, en el diseño de las medidas de manejo de los impactos generados.

5.0 ÁREA DE INFLUENCIA DEL PROYECTO

El EIAS del Proyecto, actualmente en evaluación, identifica dos (02) ámbitos en el área de influencia, el área de influencia directa (AID) y el área de influencia indirecta (AII). De acuerdo con el Reglamento de Aplicación de los Mecanismos de Participación Social establecidos en la Ley de Gestión Ambiental del Ecuador; la participación social *"se dirigirá prioritariamente a la comunidad dentro del área de influencia directa donde se llevará a cabo la actividad o proyecto que cause impacto ambiental, la misma que será delimitada previamente por la autoridad competente"*.

5.1 Área de Influencia Directa

De acuerdo con el EIAS del Proyecto, el AID está conformada por 29 localidades, ubicadas a una distancia de la Línea de Transmisión (LT) entre 0.16 Km y 1.42 Km. En la Tabla 1 se presentan estas localidades:

Tabla 1: Área de Influencia Directa (AID)

N°	Provincia	Cantón	Parroquia	Localidad	Distancia a la LT (km)
1	Guayas	Daule	Los Lojas	Recinto El Rincón	1.06
2	Guayas	Daule	Los Lojas	Recinto Loma León	0.83
3	Guayas	Daule	Los Lojas	Recinto Palo Colorado	1.12
4	Guayas	Daule	Los Lojas	Recinto Palo de Iguana	0.42
5	Guayas	Sanborondón	Tarifa	Recinto Gramidia Selecta	0.41
6	Guayas	Sanborondón	Tarifa	Recinto Las Margaritas	0.86
7	Guayas	Sanborondón	Tarifa	Recinto Tutumbes	0.16
8	Guayas	Sanborondón	Tarifa	Recinto La Alianza	0.79
9	Guayas	San Jacinto de Yaguachi	San Jacinto de Yaguachi	Recinto Las Boyas	0.79
10	Guayas	El Milagro	Mariscal Sucre	Sitio La Catarata	0.53
11	Guayas	El Milagro	Mariscal Sucre	Recinto Los Aguacates	0.67
12	Guayas	El Milagro	El Milagro	Recinto Las Capillas	0.88
13	Guayas	El Milagro	Roberto Astudillo	Recinto Venecia Central	0.75

N°	Provincia	Cantón	Parroquia	Localidad	Distancia a la LT (km)
14	Guayas	Naranjal	San Carlos	Recinto Lechugal	1.42
15	Guayas	Naranjal	Jesús María	Recinto Montañita	1.15
16	Guayas	Naranjal	Naranjal	Recinto Trípoli	0.91
17	Guayas	Naranjal	Naranjal	Recinto San Jacinto - El Tesoro	0.34
18	Guayas	Naranjal	Naranjal	Recinto 23 de Noviembre	0..99
19	Guayas	Naranjal	Naranjal	Recinto 24 de Mayo	0.28
20	Guayas	Naranjal	Naranjal	Recinto Jaime Roldos	0.48
21	Guayas	Balao	Balao	Recinto Cien Familias	0.65
22	Guayas	Balao	Balao	Recinto La Libertad	0.81
23	El Oro	El Guabo	Río Bonito	Recinto Cotopaxi	0.97
24	El Oro	Santa Rosa	Victoria	Recinto El Pedregal	1.12
25	El Oro	Santa Rosa	Victoria	Recinto El Paraíso	1.10
26	El Oro	Santa Rosa	Santa Rosa	Sitio Caluguro	0.53
27	El Oro	Santa Rosa	La Avanzada	Recinto Ducupalca-El Vado	0.36
28	El Oro	Santa Rosa	La Avanzada	Sitio La Pereira	0.59
29	El Oro	Arenilla	Palmares	Recinto El Progreso	0.76

Fuente: Estudio de Impacto Ambiental (CESEL-CTOTAL).

5.2 Área de Influencia Indirecta

El AII está conformada por 30 parroquias, las cuales se ubican en el ámbito de 15 cantones y 3 provincias, tal como se muestra en la Tabla 2:

Tabla 2: Área de Influencia Indirecta (AII)

N°	Parroquia	Cantón	Provincia
1	Camilo Ponce Enríquez	Camilo Ponce Enríquez	Azuay
2	Arenillas	Arenillas	El Oro

N°	Parroquia	Cantón	Provincia
3	Palmales	Arenillas	El Oro
4	Carcabón	Arenillas	El Oro
5	El Guabo	El Guabo	El Oro
6	Río Bonito	El Guabo	El Oro
7	Pasaje	Pasaje	El Oro
8	Buenavista	Pasaje	El Oro
9	Progreso	Pasaje	El Oro
10	Santa Rosa	Santa Rosa	El Oro
11	Bellavista	Santa Rosa	El Oro
12	La Avanzada	Santa Rosa	El Oro
13	Victoria	Santa Rosa	El Oro
14	Guayaquil	Guayaquil	Guayas
15	Tenguel	Guayaquil	Guayas
16	Balao	Balao	Guayas
17	Los Lojas	Daule	Guayas
18	El Triunfo	El Triunfo	Guayas
19	Milagro	Milagro	Guayas
20	Mariscal Sucre	Milagro	Guayas
21	Roberto Astudillo	Milagro	Guayas
22	Naranjal	Naranjal	Guayas
23	Jesús María	Naranjal	Guayas
24	San Carlos	Naranjal	Guayas
25	Taura	Naranjal	Guayas
26	Naranjito	Naranjito	Guayas
27	Samborondón	Samborondón	Guayas

N°	Parroquia	Cantón	Provincia
28	Tarifa	Samborondón	Guayas
29	San Jacinto de Yaguachi	San Jacinto de Yaguachi	Guayas
30	Coronel Marcelino Maridueña	Coronel Marcelino Maridueña	Guayas

Fuente: Estudio de Impacto Ambiental (CESEL-CTOTAL).

6.0 IDENTIFICACIÓN DE PARTES INTERESADAS O GRUPOS DE INTERÉS

Como indica el BID (2017), las partes interesadas lo constituyen los grupos de personas, líderes, comunidades, entre otros que pudiesen verse afectados por el Proyecto, así como los que muestran algún tipo de interés o tienen algún tipo de influencia sobre éste.

Para este Segundo Proceso de Participación y Consulta, hasta el 19 de febrero de 2021 se actualizó la información referida a los grupos de interés, tanto a nivel de las autoridades locales de cantones, parroquias y recintos, como la información de representantes de organizaciones sociales; sin embargo, respecto a la información de la población afectada referida a personas jurídicas o empresas, precisar que ésta fue la misma de diciembre de 2020. Esta actualización se realiza para facilitar la mayor cantidad de información sobre el Proyecto a los grupos de interés, explicarles sobre los potenciales impactos ambientales y sociales que éste podría generar y las medidas asociadas para controlarlos o mitigarlos; así como conocer sus expectativas, preocupaciones y consultas sobre el Proyecto. Finalmente, se espera que estos grupos de interés, a la vez, puedan ser facilitadores de información del Proyecto hacia sus comunidades.

Esta actividad fue crucial para contar con los correos electrónicos de contacto y números telefónicos para el envío de la convocatoria a las reuniones virtuales, en primer lugar, y para el envío de información de difusión sobre el Proyecto, en segundo lugar.

La actualización de la información de contacto de organizaciones sociales y autoridades vigentes en cantones y parroquias del área de influencia estuvo a cargo de CELEC EP TRANSELECTRIC y de Golder a través de su contratista en Ecuador (Efficacitas). En la Tabla 3 se presenta la información de los grupos de interés adicionales al Primer Proceso de Consulta en el ámbito del área de influencia del Proyecto.

Tabla 3: Relación de Autoridades Locales, Organizaciones Sociales y Propietarios, adicional

Provincia	Cantón	Parroquia	Institución	Contacto	
				Cargo	Nombre
Azuay	Camilo Ponce	Camilo Ponce	GAD Cantonal	Director de Planificación	Freddy Espinoza Franco
Azuay	Camilo Ponce	Camilo Ponce	GAD Cantonal	Alcalde	Baldor Bermeo Cabrera
El Oro	El Guabo	El Guabo	Asociación de Pequeños Productores Bananeros el Guabo ASOGUABO	Presidente del Consejo de Administración	Eco. Edwin Melo Proaño

Provincia	Cantón	Parroquia	Institución	Contacto	
				Cargo	Nombre
El Oro	Pasaje	Pasaje	Asociación de Trabajadores Agrícolas Autónomos - PROASOCACAO	Representante legal	Santiago Vicente Valdiviezo Reyes
El Oro	Arenillas	Palmales	Comité de Agricultores El Progreso	Representante legal	Neira Solano Filomeno
El Oro	El Guabo	Rio Bonito	Compañía SUPERMAG S.A.	Asesor Jurídico	Ab. Mauricio Pelay Guerrero
El Oro	Santa Rosa	Santa Rosa	ITALIMENTOS CIA. LTDA	Gerente General	Lautaro Jetón
El Oro	Santa Rosa	Santa Rosa	Sociedad En Nombre Colectivo - Grupo Noblecilla y Compañia C.A	Hijo de la sra. Rosario Noblecilla García	Fabricio Jérvez Noblecilla
El Oro	Santa Rosa	Bellavista	Agrocoronel - Cia. Ltda.	Gerente General	Ing. Linier Torres Lozano
El Oro	Machala	Machala	Agrocoronel Cia Ltda	Gerente	Linier Torres Lozano
El Oro	El Guabo	Rio Bonito	GAD Parroquial Rio Bonito	Presidente	Rony Cruz Laines
El Oro	El Guabo	El Guabo	ASOGUABO	Presidente	Ec. Edwin Melo Proaño
Guayas	Daule	Daule	Asociación de Arroceros de Daule	Presidenta	Sra. Rosa Alvarado Ortega
Guayas	Samborondón	Samborondón	Centro Agrícola del Cantón Samborondón	Presidente	Hugo Giacomán Jiménez
Guayas	Guayaquil	Guayaquil	Defensorías Comunitarias	Coordinadora	Soc. Olinda Maquilón
Guayas	Guayaquil	Pascuales	Asociación Productores El Chorrillo	Presidente	Domingo Raúl Troncozo Cabrera
Guayas	Guayaquil	Pascuales	Asociación Los Pinos	Presidente	Cresencio León Chiriguaya
Guayas	Guayaquil	Pascuales	Coop 7 de Julio	Presidenta	Clara Benitez
Guayas	Naranjal	Taura	Grupo Quirola	Gerente General	Lauro Gonzáles
Guayas	Guayaquil	Guayaquil	Compañía Surgesa S.A	Gerente	Alicia Encalada
Guayas	Naranjal	Naranjal	Grupo Quirola Hda Sedacal	Representante Legal	Lauro Gonzalez
Guayas	Samborondón	Samborondón	GAD Samborondón	Director de Planificación General	Mg. Dino Marcello Branbilla Serra

Provincia	Cantón	Parroquia	Institución	Contacto	
				Cargo	Nombre
Guayas	Guayaquil	Guayaquil	Consejo de Participación Ciudadana y Control Social	Presidenta	Sofía Yvette Almeida Fuentes
Guayas	Naranjal	Naranjal	GAD Cantonal	Director de Planificación	Ing. Rene Inga Soliz
Guayas	Naranjal	Naranjal	GAD Cantonal	Alcalde	Abg. Luigi Rivera Gutiérrez
Guayas	Naranjal	Jesús María	GAD Parroquial	Presidente Junta Parroquial	Sr. Adrián Fischert Ramos
Guayas	Naranjal	Taura	GAD Parroquial	Presidente Junta Parroquial	Ing. Agro. Wilmer José Triana Duchi
Guayas	Naranjal	San Carlos	GAD Parroquial	Presidente Junta Parroquial	Ing. Julio Torres Guanga
Guayas	Naranjal	San Carlos	Recinto El Lechugal	Presidente del Recinto	Sra. Claudia Rosado
Guayas	El Triunfo	El Triunfo	GAD Cantonal	Alcalde	Dr. David Martillo Pino
Guayas	El Triunfo	El Triunfo	GAD Cantonal	Director de Planificación	Arq. Carlos Illescas Diaz
Guayas	Daule	Daule	GAD Cantonal	Director de Ordenamiento Territorial y Planificación	Daniel Fernando Sanlucas Macias
Guayas	Daule	Daule	GAD Cantonal	Director de Ambiente	Ing. Edison Ruiz Tigrero
Guayas	Daule	Daule	GAD Cantonal	Alcalde	Dr. Wilson Cañizarez
Guayas	Guayaquil	Guayaquil	GAD Cantonal	Directora de Planificación Urbana	Arq. Verónica Landín García
Guayas	Guayaquil	Guayaquil	GAD Cantonal	Alcaldesa	Abg. Cynthia Fernanda Viteri Jiménez
Guayas	Guayaquil	Guayaquil	GAD Cantonal	Director de Medio Ambiente	Dr. Bolívar Coloma Valverde
Guayas	Guayaquil	Guayaquil	GAD Cantonal	Directora de Planificación Urbana	Arq. Verónica Landín García
Guayas	Guayaquil	Guayaquil	GAD Cantonal	Alcaldesa	Abg. Cynthia Fernanda Viteri Jiménez
Guayas	Guayaquil	Guayaquil	GAD Cantonal	Director de Medio Ambiente	Dr. Bolívar Coloma Valverde
Guayas	Guayaquil	Tenguel	GAD Parroquial	Presidente Junta Parroquial	Señor José Cruz Rodríguez

Fuente: Trabajo de campo CELEP EP TRANSELECTRIC y de Golder a través de su contratista en Ecuador (Efficacitas).

Cabe precisar que no se incluyen organizaciones asociadas a población indígena u originaria, puesto que, de acuerdo con el EIAS del Proyecto, en evaluación, no se identificaron pueblos o nacionalidades indígenas, afroecuatorianas y/o montubias. En la sección 6.3.4, Caracterización de Aspectos Socioeconómicos y Culturales del Área de Influencia Social Directa (AISD), del EIAS del Proyecto actualmente en evaluación, específicamente en el Acápite A, Perfil Demográfico; literal f, Pueblos Indígenas, se indica que, según los participantes a los grupos focales, todas las localidades del AISD se identifican como población mestiza.

Adicionalmente, en el EIAS del Proyecto en evaluación se llevó a cabo la identificación de pueblos o nacionalidades indígenas, afroecuatorianas y montubias a través de la plataforma web[16] de la Secretaría Técnica Planifica Ecuador – Ecuador (SENPLADES) y colocando las coordenadas del Proyecto en la Plataforma Global de Tierras Indígenas y Comunitarias (*Global Platform of Indigenous and Community Land*)[17]. Sin embargo, no se identificaron pueblos o nacionalidades indígenas, afroecuatorianas y/o montubias en ambas plataformas. De acuerdo con lo descrito anteriormente, no aplica la OP-765, Política Operativa sobre Pueblos Indígenas, del BID para este Plan de Consulta debido a la ausencia de pueblos o nacionalidades indígenas, afroecuatorianas y/o montubias como grupo de interesados dentro del área de estudio, y.

Respecto a la información de los propietarios (personas jurídicas) potencialmente afectados en el ámbito del área de influencia del Proyecto, se mantuvo la información brindada por SCG referida a propietarios, poseedores y ocupantes, de diciembre de 2020, quienes podrían verse incluidos en el Plan de Reasentamiento. De acuerdo con SCG se desarrolló un proceso de consulta *ad hoc* del 15 al 20 de marzo de 2021, información que fue socializada de manera previa como parte del actual proceso de consulta.

7.0 MECANISMOS DE PARTICIPACIÓN Y CONSULTA EJECUTADOS (SEGUNDA RONDA)

7.1 Contexto General

Como se ha indicado anteriormente, tanto Ecuador como otros países a nivel internacional se encuentran en una situación de emergencia sanitaria producto de la propagación de la pandemia del COVID 19[18]. Ante esta situación de emergencia sanitaria, el Ministerio del Ambiente y Agua del Ecuador suspendió temporalmente, con carácter de indefinido y hasta que se levanten las medidas establecidas por la Declaración de Estado de Emergencia Sanitaria, todos los procesos de participación social/ciudadana que en ese momento se estén llevando a cabo para todos los proyectos, obras o actividades en proceso de licenciamiento ambiental a nivel nacional[19].

Por otro lado, de acuerdo con la información provista por la consultora Social Capital Group (SCG) en su Propuesta PPS (2020), el 58,3% de la población en Ecuador cuenta con acceso a internet, ya sea a través de canales públicos o de suscripciones individuales; mientras que el 58,5% de la población cuenta con un celular activado. El 33% de usuarios digitales en Ecuador está concentrado en las provincias de Quito y Guayaquil; mientras que se identifica que el 63% del total son mayores de 24 años registran el 92% de ingreso e interacción en redes sociales vía dispositivos móviles. Además, Ecuador alcanza un 79% promedio de penetración de Internet en la población; lo cual se podría justificar con la cantidad de líneas telefónicas celulares activos que junto a iniciativas gubernamentales de acceso en áreas públicas y a la oferta de proveedores de servicios móviles con costos cada vez más reducidos, acerca el acceso a cada vez más usuarios[20].

Al respecto, y teniendo en cuenta las áreas de influencia del Proyecto, se observa que el porcentaje de personas que usan internet en la provincia de Guayas es del 63,7%, del 61,9% en la Provincia de El Oro y

[16] Disponible en: https://www.voceseimagenes.org/wp-content/uploads/2018/07/52286806-Mapa-de-Nacionalidades-y-Pueblos-del-Ecuador.pdf
[17] Disponible en: http://www.landmarkmap.org/map/#country=Ecuador
[18] Organización Mundial de la Salud. Preguntas y respuestas sobre la enfermedad por coronavirus (COVID-19). Disponible en: https://www.who.int/es/emergencies/diseases/novel-coronavirus-2019/advice-for-public/q-a-coronaviruses
[19] Según publicación del 17 de marzo del año 2020 en la página web del Ministerio del Ambiente y el Agua. Disponible en: https://www.ambiente.gob.ec/procesos-de-participacion-social-se-suspenden-temporalmente-por-emergencia-sanitaria/
[20] Ecuador - Estado Digital Ene/20. Disponible en: https://blog.formaciongerencial.com/estadodigitalecuador2020/

del 64,5% en la Provincia de Azuay. Respecto al uso del teléfono celular, se identifica que el 59,6% de la población en la provincia de Guayas 59,6%, el 61,2% en la provincia de El Oro y el 61,7% en la Provincia de Azuay cuentan con una línea telefónica celular activa.

Por lo anterior, y en función a la resolución emitida por el Comité de Operaciones de Emergencia Nacional (COE-N) del Ecuador, el 29 de junio del año 2020, que define el "Distanciamiento, el Camino a la Nueva Normalidad. Documento Explicativo para el Funcionamiento del Semáforo", se programaron y ejecutaron reuniones semipresenciales, respetando las limitaciones del aforo de acuerdo con la norma, sin superar el aforo máximo de 25 personas y con un distanciamiento de 2 m entre personas en 24 sedes, según se muestra en la Tabla 4.

Tabla 4: Asistencia a reuniones semipresenciales según aforo

Parroquia	Lugar	Fecha y Hora	Aforo	N° Asistentes
Jesús María	Infocentro GAD Parroquial	03/03/2021 - 10:00 am	16	13
Bellavista	Infocentro GAD Parroquial	03/03/2021 - 10:00 am	6	6
San Jacinto de Yaguachi	Salón del GAD Cantonal	03/03/2021 - 10:00 am	20	12
El Guabo/GAD El Guabo	Sala de reuniones de la Alcaldía	03/03/2021 - 10:00 am	25	15
Camilo Ponce Enríquez	Sala de reuniones GAD cantonal	03/03/2021 - 16:00 pm	4	3
Victoria	Infocentro GAD Parroquial	03/03/2021 - 16:00 pm	4	6
Milagro	Salón de la Ciudad	03/03/2021 - 16:00 pm	25	9
Río Bonito/GAD Parroquial Río Bonito	Salón de la Junta Parroquial	03/03/2021 - 16:00 pm	12	6
Naranjal	Oficinas de Planificación del GAD Cantonal/ Centro Comercial de Naranjal	05/03/2021 - 10:00 am	15	7
La Avanzada	Infocentro GAD Parroquial	05/03/2021 - 10:00 am	6	7
Naranjito	Salón Municipal	05/03/2021 - 10:00 am	25	7
Pasaje/GAD Pasaje	Auditorio Municipal	05/03/2021 - 10:00 am	25	20
Taura	Sala de GAD Parroquial	05/03/2021 - 16:00 pm	10	7
Santa Rosa *	Salón del GAD Cantonal	05/03/2021 - 16:00 pm	-	-
Coronel Marcelino Maridueña	Salón del GAD Cantonal	05/03/2021 - 16:00 pm	25	6
Progreso/GAD Parroquial Progreso	Salón de la Junta Parroquial	05/03/2021 - 16:00 pm	12	5
San Carlos	Infocentro GAD Parroquial	09/03/2021 - 10:00 am	15	9
Carcabón	Infocentro GAD Parroquial	09/03/2021 - 10:00 am	16	16
Samborondón	Auditorio del Palacio Municipal	09/03/2021 - 10:00 am	19	10

Parroquia	Lugar	Fecha y Hora	Aforo	N° Asistentes
Buenavista/GAD Parroquial Buenavista	Salón de la Junta Parroquial	09/03/2021 - 10:00 am	9	9
San Carlos	Recinto El Lechugal	09/03/2021 - 16:00 pm	15	15
Arenillas	Sitio El Palmales / El Progreso	09/03/2021 - 16:00 pm	10	10
Los Lojas	Salón de la Junta Parroquial, junto al Malecón	09/03/2021 - 16:00 pm	20	11
Pasaje/Recinto Tres Cerritos	Cancha del recinto	09/03/2021 - 16:00 pm	9	9

Nota: * El GAD Cantonal decidió suspender la reunión, debido a fumigación completa del edificio por la detección de casos de COVID 19. La Jefa Departamental de Ambiente del municipio coordinó con jefes departamentales para que participen en la reunión del 9 de marzo a las 10.00.am

Fuente: Golder a través de su contratista en Ecuador (Efficacitas).

Mediante correo electrónico, y tras la verificación en campo, el equipo de CELEC EP TRANSELECTRIC confirmó, el 01 de marzo del presente, las parroquias y las sedes para las reuniones semipresenciales. Las reuniones semipresenciales contaron con la participación de 218 personas, entre autoridades, representantes de organizaciones sociales y población interesada en general.

7.2 Enfoque de Participación y Consulta

Como se indicó en el Plan de Consulta, y sabiendo que Ecuador vive una transformación digital, con un crecimiento importante en despliegue de fibra óptica que llega al usuario residencial al pasar de 35 mil kilómetros en el año 2016 a 111 mil kilómetros a junio del presente año, lo cual significa un crecimiento del 217%, el enfoque utilizado para el cumplimiento de los objetivos de la Segunda Ronda del Proceso de Consulta es el de la virtualización con un soporte de reuniones semipresenciales con aforo limitado; para lo cual los equipos de CELEC EP TRANSELECTRIC, SCG y Golder a través de su contratista en Ecuador (Efficacitas) trabajaron de manera conjunta.

Con el fin de complementar la difusión de información para las personas que no cuentan con acceso a las plataformas virtuales, se convocaron y ejecutaron reuniones semipresenciales con respeto del Protocolo de Bioseguridad elaborado, los días 03, 05 y 09 de marzo a las 10.00am y 4.00pm, en las provincias de Azuay (01 reunión), El Oro (12 reuniones) y Guayas (11 reuniones), con lo cual llegaron a 24 reuniones semipresenciales programadas.

7.3 Mecanismos de Participación Ejecutados

El Plan de Consulta para la segunda ronda se basó en seis (06) mecanismos, los mismos que se implementaron de forma consecutiva y en paralelo para fortalecer todo el proceso de consulta, acorde a lo definido en el elemento N° 10 de las Consultas con las Partes Interesadas (BID 2017). Cabe precisar que estos mecanismos fueron desarrollados e implementados de forma coordinada con CELEC EP TRANSELECTRIC y la consultora SGC, al igual que lo ocurrido en el Primer Proceso de Consulta.

Este Segundo Proceso de Consulta se desarrolló sin contratiempos[21], de acuerdo con lo planificado, brindando información previa a los grupos de interés, así como documentando y divulgando información relevante sobre el Proyecto y el EIAS en evaluación, alineado al cumplimiento de los elementos N° 2, N° 3, N° 4 y N° 9 de las Consultas con las Partes Interesadas (BID 2017). En ese sentido, los mecanismos de participación social ejecutados en este Segundo Proceso de Consulta cubrieron las etapas de convocatoria, divulgación de la información y diálogo, propiamente.

Este informe constituye un resumen sistematizado y estructurado del Segundo Proceso de Consulta, elaborado sobre la base de la información recopilada por Golder, información brindada por SCG e información elaborada por CELEC EP TRANSELECTRIC y el apoyo local de Golder (Efficacitas), mostrándose en los anexos el sustento correspondiente; el Informe CELEC EP TRANSELECTRIC se adjunta como Anexo 3, que incluye el registro fotográfico, así como el informe de lo actuado a nivel de los canales digitales.

A continuación, se detallan los mecanismos de participación social o de consulta ejecutados bajo un enfoque de virtualización.

7.3.1 Etapa de Convocatoria

La etapa de convocatoria incluyó la validación de los nombres de los representantes de las organizaciones sociales y representantes del Gobierno Local, así como el contacto con ellos – incluyendo a los propietarios (personas jurídicas) - actividad que se realizó hasta el 19 de febrero de 2021 (ver Tabla 3).

Como parte de las actividades de convocatoria, se realizaron 12 reuniones de coordinación entre CELEC EP TRANSELECTRIC, SCG, y el equipo de trabajo de Golder y de su contratista en Ecuador (Efficacitas), con el fin de revisar los avances en la implementación de los mecanismos durante esta etapa. Las reuniones se ejecutadas se muestran en la Tabla 5, en las cuales se revisaron los avances y se tomaron decisiones de cambio y mejora, cuando era necesario.

Para el logro de los resultados el equipo de CELEC EP TRANSELECTRIC estuvo conformado por nueve (09) personas, SCG una persona, y Golder junto con su contratista en Ecuador (Efficacitas) por 11 personas; quienes estuvieron a cargo de las coordinaciones y la preparación de las actividades correspondientes este Segundo Proceso de Consulta:

Tabla 5: Reuniones internas de coordinación – Segundo Proceso de Consulta

Número de reuniones	Fecha	Propósito
1	19 de febrero	Estado de avance de actividades propias de la convocatoria
1	22 de febrero	Estado de avance de actividades propias de la convocatoria
1	25 de febrero	Estado de avance de actividades propias de la convocatoria
1	01 de marzo	Estado de avance de actividades propias de la convocatoria
1	02 de marzo	Estado de avance de actividades propias de la convocatoria

[21] A excepción de la segunda reunión virtual se tuvo que interrumpir y volver a ingresar, ante la participación de personas que dieron datos falsos; y de la cuarta reunión semipresencial en el GAD Cantonal Santa Rosa, que de acuerdo a lo mencionado, fue suspendida por parte de las autoridades ante la detección de casos de COVID 19 entre sus funcionarios.

Número de reuniones	Fecha	Propósito
2	03 de marzo	Reuniones de manera previa a las reuniones programadas, a las 10.00am y 4.00pm
1	04 de marzo	Coordinaciones de seguridad digital para las reuniones zoom
2	05 de marzo	Reuniones de manera previa a las reuniones programadas, a las 10.00am y 4.00pm
2	09 de marzo	Reuniones de manera previa a las reuniones programadas, a las 10.00am y 4.00pm

Elaboración propia.

En este Segundo Proceso de Consulta se buscó que los GAD parroquiales sean las sedes de las reuniones semipresenciales en lugar de los GAD Cantonales, es así que, como parte de la entrega de las invitaciones en físico, del 22 al 27 de febrero de 2021, se validó la disposición de las autoridades parroquiales para que faciliten una sala para la reunión semipresencial. Cabe precisar que la convocatoria a las reuniones semipresenciales se realizó en base a los correos electrónicos, recordatorios mediante WhatsApp, el portal web de CELEC EP TRANSELECTRIC, según se muestra en la siguiente figura:



FECHA	PROVINCIA	CANTÓN	PARROQUIA	LUGAR	HORA
3/3/2021	Guayas	Naranjal	Jesús María	Infocentro GAD Parroquial	10:00:00
3/3/2021	Azuay	Camilo Ponce Enríquez	Camilo Ponce Enríquez	Sala de reuniones GAD cantonal	16:00:00
5/3/2021	Guayas	Naranjal	Naranjal	Oficinas de Planificación del GAD Cantonal/ Centro Comercial de Naranjal	10:00:00
5/3/2021	Guayas	Naranjal	Taura	Sala de GAD Parroquial	16:00:00
9/3/2021	Guayas	Naranjal	San Carlos	Infocentro GAD Parroquial	10:00:00
9/3/2021	Guayas	Naranjal	San Carlos	Cancha del Recinto El Lechugal	16:00:00
3/3/2021	El Oro	Santa Rosa	Bellavista	Infocentro GAD Parroquial	10:00:00
3/3/2021	El Oro	Santa Rosa	Victoria	Infocentro GAD Parroquial	16:00:00
5/3/2021	El Oro	Santa Rosa	La Avanzada	Infocentro GAD Parroquial	10:00:00
5/3/2021	El Oro	Santa Rosa	Santa Rosa	Salón del GAD Cantonal	16:00:00
9/3/2021	El Oro	Arenillas	Carcabón	Infocentro GAD Parroquial	10:00:00
9/3/2021	El Oro	Arenillas	Arenilla	Salón del GAD Cantonal	16:00:00
3/3/2021	Guayas	San Jacinto de Yaguachi	San Jacinto de Yaguachi	Salón del GAD Cantonal	10:00:00
3/3/2021	Guayas	Milagro	Milagro	Salón de la Ciudad	16:00:00
5/3/2021	Guayas	Naranjito	Naranjito	Salón Municipal	10:00:00
5/3/2021	Guayas	Coronel Marcelino Maridueña	Coronel Marcelino Maridueña	Salón del GAD Cantonal	16:00:00
9/3/2021	Guayas	Samborondón	Samborondón	Auditorio del Palacio Municipal	10:00:00
9/3/2021	Guayas	Daule	Los Lojas	Salón de la Junta Parroquial, junto al Malecón	15:00:00
3/3/2021	El Oro	El Guabo	El Guabo/GAD El Guabo	Sala de reuniones de la Alcaldía	10:00:00
3/3/2021	El Oro	El Guabo	Río Bonito/GAD Parroquial Río Bonito	Salón de la Junta Parroquial	16:00:00
5/3/2021	El Oro	Pasaje	Pasaje/GAD Pasaje	Auditorio Municipal	10:00:00
5/3/2021	El Oro	Pasaje	Progreso/GAD Parroquial Progreso	Salón de la Junta Parroquial	16:00:00
9/3/2021	El Oro	Pasaje	Buenavista/GAD Parroquial Buenavista	Salón de la Junta Parroquial	10:00:00
9/3/2021	El Oro	Pasaje	Pasaje	Recinto Tres Cerritos	16:00:00

Figura 2: Convocatoria a reuniones semipresenciales mediante portal web

7.3.1.1 Cartas de Invitación

Este mecanismo constituye una herramienta de soporte a la convocatoria para las reuniones virtuales, así como al uso de otros espacios virtuales como la página web, el Facebook, Twitter y el envío de correos electrónicos e invitación al uso del Formulario de Quejas y Reclamos de CELEC EP TRANSELECTRIC.

Las cartas de invitación incluyeron información sobre el Proyecto de Interconexión Ecuador-Perú, sus beneficios, la evaluación de impactos ambientales y sociales, medidas de prevención, corrección, y mitigación de impactos, Plan de Reasentamiento, así como el marco de referencia del proceso de consulta,

vinculado al financiamiento del BID; lo cual se enlaza al cumplimiento de los elementos N° 1 y N° 2 de las Consultas con las Partes Interesadas (BID 2017).

CELEC EP TRANSELECTRIC y Golder a través de su contratista en Ecuador (Efficacitas) estuvieron a cargo de la entrega de invitaciones, de manera física, entre el 22 y 27 de febrero de 2021, con un total de 89 cartas entregadas: dos (02) a representantes de la provincia de Azuay, 34 de la provincia de El Oro y 53 de la provincia de Guayas, según se muestra en la Tabla 6. Adicionalmente se enviaron cartas de invitación mediante correo electrónico y el sistema Quipux – ver tablas 8, 9 y 10; así como recordatorios de las invitaciones, al igual que en Primer Proceso de Consulta, según se muestra en la sección 7.3.1.3 de Pastillas Comunicacionales.

Tabla 6: Relación de Cartas de Invitación entregadas de manera física, en las tres provincias

Fecha	Provincia	Cantón	Parroquia	Organización	Tipo	Representante
22/02/2021	Guayas	Yaguachi	Yaguachi	Gad Yaguachi	Autoridad Local	Alcalde
22/02/2021	Guayas	Yaguachi	Yaguachi	Gad Yaguachi	Autoridad Local	Directora de Planificación
22/02/2021	Guayas	Yaguachi	Yaguachi	Gad Yaguachi	Autoridad Local	Director de Ambiente
22/02/2021	Guayas	Guayaquil	Guayaquil	Consejo de Participación Ciudadana y Control Social	Organización Social	Presidenta
23/02/2021	Guayas	Daule	Daule	Asociación de Ganaderos	Organización Social	Presidente
23/02/2021	Guayas	Daule	Daule	Asociación de Arroceros	Organización Social	Presidenta
23/02/2021	Guayas	Samborondón	Samborondón	Centro Agrícola del Cantón Samborondón	Organización Social	Presidente
23/02/2021	Guayas	Balao	Balao	Asoproliflo Producción Agrícola de la Libertad, Florida y las Palmas	Organización Social	Representante legal
23/02/2021	Guayas	Balao	Balao	Asociación Agroartesanal La Libertad	Organización Social	Representante legal
23/02/2021	Guayas	Samborondón	Tarifa	GAD Parroquial	Gobierno Autónomo Descentralizado (GAD)	Presidente Junta Parroquial
23/02/2021	El Oro	Santa Rosa	Victoria	Compañía Falbaco Cia. Ltda.	Propietario	Gerente General

Fecha	Provincia	Cantón	Parroquia	Organización	Tipo	Representante
23/02/2021	El Oro	Santa Rosa	Santa Rosa	Productora Agricola Pineda Pineda - Grupo Pineda Cia Ltda.	Propietario	Gerente General
23/02/2021	El Oro	Santa Rosa	Santa Rosa	Italimentos Cia. Ltda	Propietario	Gerente General
23/02/2021	El Oro	Santa Rosa	Santa Rosa	Sociedad En Nombre Colectivo - Grupo Noblecilla Y Compañia C.A	Propietario	Hijo de la sra. Rosario Noblecilla García
23/02/2021	Guayas	Milagro	Mariscal Sucre (Huaques)	Otisgraf S.A.	Propietario	Gerente
23/02/2021	El Oro	Santa Rosa	Santa Rosa	Grupo Noblecilla Y Cia	Organización Social	Presidenta
23/02/2021	El Oro	Pasaje	Pasaje	GAD Cantonal	Autoridad Local	Director De Planificación
23/02/2021	El Oro	Pasaje	Pasaje	GAD Cantonal	Autoridad Local	Alcalde
23/02/2021	El Oro	Pasaje	Progreso	GAD Parroquial	Autoridad Local	Presidente
23/02/2021	El Oro	El Guabo	El Guabo	GAD Cantonal	Autoridad Local	Alcalde
23/02/2021	El Oro	Pasaje	Buanavista	GAD Parroquial	Autoridad Local	Presidente
23/02/2021	El Oro	El Guabo	Rio Bonito	GAD Parroquial	Autoridad Local	Presidente
23/02/2021	Guayas	Milagro	Milagro	Gad Milagro	Autoridad Local	Alcalde
23/02/2021	Guayas	Milagro	Milagro	Gad Milagro	Autoridad Local	Director de Planificación
23/02/2021	Guayas	Milagro	Milagro	Gad Milagro	Autoridad Local	Director de Ambiente
23/02/2021	Guayas	Milagro	Roberto Astudillo	Gad Parroquial Roberto Astudillo	Autoridad Local	Presidente Gad Parroquial
23/02/2021	Guayas	Naranjito	Naranjito	Gad Naranjito	Autoridad Local	Alcalde
23/02/2021	Guayas	Naranjito	Naranjito	Gad Naranjito	Autoridad Local	Director de Planificación
23/02/2021	Guayas	Milagro	Mariscal Sucre	Gad Parroquial Mariscal Sucre	Autoridad Local	Presidenta Gad Parroquial

Fecha	Provincia	Cantón	Parroquia	Organización	Tipo	Representante
23/02/2021	Guayas	Naranjal	Naranjal	Gad Cantonal Naranjal	Autoridad Local	Alcalde
23/02/2021	Guayas	Naranjal	Naranjal	Gad Cantonal Naranjal	Autoridad Local	Director de Planificación
23/02/2021	Azuay	Camilo Ponce	Camilo Ponce	Gad Cantonal Camilo Ponce	Autoridad Local	Alcalde
23/02/2021	Azuay	Camilo Ponce	Camilo Ponce	Gad Cantonal Camilo Ponce	Autoridad Local	Director de Planificación
23/02/2021	Guayas	Naranjal	Jesús María	GAD Parroquial Jesús María	Autoridad Local	Presidente Junta Parroquial
23/02/2021	El Oro	Santa Rosa	Bellavista	GAD Parroquial Bellavista	GAD Parroquial	Presidente
23/02/2021	El Oro	Santa Rosa		Dirección de Planificación GAD Cantonal Santa Rosa	GAD Cantonal	Director
23/02/2021	El Oro	Santa Rosa		Secretaría General GAD Cantonal Santa Rosa	GAD Cantonal	Alcalde
23/02/2021	El Oro	Santa Rosa	La Avanzada	GAD Parroquial de La Avanzada	GAD Parroquial	Presidente
24/02/2021	El Oro	Arenillas	Palmales	Comité de Agricultores El Progreso	Organización Social	Representante legal
24/02/2021	El Oro	Arenillas	Palmales	Recinto El Progreso	Organización Social	Representante
24/02/2021	Guayas	Guayaquil	Pascuales	Asociación Productores El Chorrillo	Organización Social	Presidente
24/02/2021	Guayas	Guayaquil	Pascuales	ASOC LOS PINOS	Organización Social	Presidente
24/02/2021	Guayas	Guayaquil	Pascuales	COOP 7 DE JULIO	Organización Social	Presidenta
24/02/2021	Guayas	Guayaquil	Guayaquil	Consejo de Participación Ciudadana y Control Social	Organización Social	Presidenta

Fecha	Provincia	Cantón	Parroquia	Organización	Tipo	Representante
24/02/2021	El Oro	Arenillas	Palmales	GAD Parroquial	Gobierno Autónomo Descentralizado (GAD)	Presidente Junta Parroquial
24/02/2021	Guayas	Naranjal	Taura	Grupo Quirola	Propietario	Gerente General
24/02/2021	El Oro	Santa Rosa	Bellavista	Agrocoronel - Cia. Ltda.	Propietario	Gerente General
24/02/2021	El Oro	Machala	Machala	Agrocoronel	Organización Social	Gerente
24/02/2021	Guayas	Balao	Balao	Asoproliflo	Organización Social	Representante Legal
24/02/2021	Guayas	Marcelino Maridueña	Marcelino Maridueña	Gad Marcelino Maridueña	Autoridad Local	Alcalde
24/02/2021	Guayas	Marcelino Maridueña	Marcelino Maridueña	Gad Marcelino Maridueña	Autoridad Local	Director de Planificación
24/02/2021	Guayas	Samborondon	Samborondon	Gad Samborondon	Autoridad Local	Alcalde
24/02/2021	Guayas	Samborondon	Samborondon	Gad Samborondon	Autoridad Local	Director de Planificación General
24/02/2021	Guayas	Samborondon	Samborondon	Gad Samborondon	Autoridad Local	Director de Ambiente
24/02/2021	Guayas	Naranjal	Taura	GAD Parroquial Taura	Autoridad Local	Presidente Junta Parroquial
24/02/2021	Guayas	Naranjal	San Carlos	GAD Parroquial San Carlos	Autoridad Local	Presidente Junta Parroquial
24/02/2021	Guayas	Naranjal	San Carlos	Recinto El Lechugal	Autoridad Local	Presidente del Recinto
24/02/2021	Guayas	El Triunfo	El Triunfo	Gad Cantonal El Triunfo	Autoridad Local	Alcalde
24/02/2021	Guayas	El Triunfo	El Triunfo	Gad Cantonal El Triunfo	Autoridad Local	Director de Planificación
24/02/2021	El Oro	Santa Rosa	La Victoria	Agricola Predial Bolívar	Empresa	Gerente

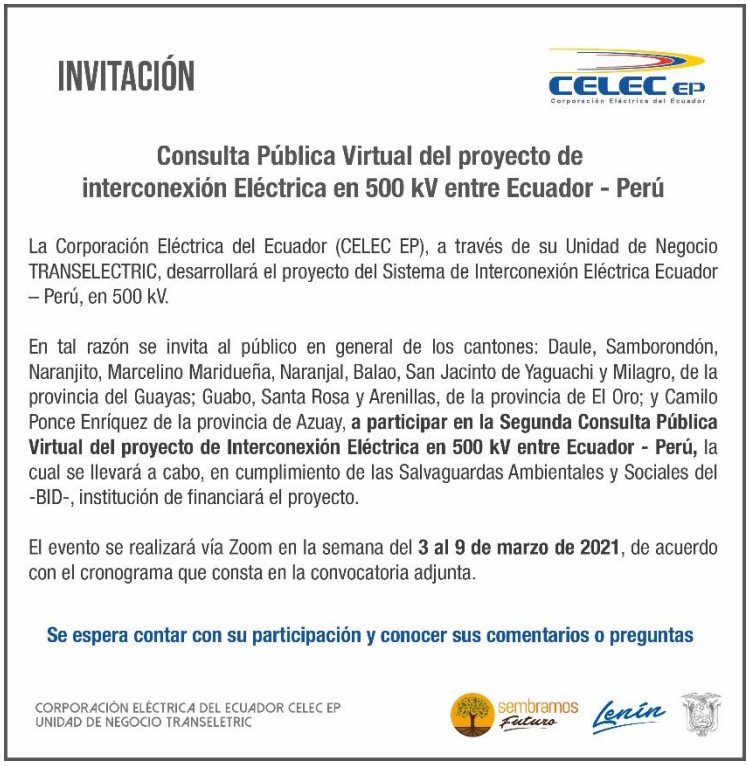
Fecha	Provincia	Cantón	Parroquia	Organización	Tipo	Representante
24/02/2021	El Oro	Arenillas		Dirección de Planificación GAD Cantonal Arenillas	GAD Cantonal	Director
24/02/2021	El Oro	Arenillas		Secretaría General GAD Cantonal Arenillas	GAD Cantonal	Alcalde
24/02/2021	El Oro	Arenillas	Carcabón	GAD Parroquial Carcabón	GAD Parroquial	Presidente
24/02/2021	El Oro	Santa Rosa		Unidad de Gestión Ambiental GAD Cantonal Santa Rosa	GAD Cantonal	Directora
24/02/2021	El Oro	Santa Rosa	La Victoria	GAD Parroquial La Victoria	GAD Parroquial	Presidente
25/02/2021	El Oro	El Guabo	El Guabo	Asociación de Pequeños Productores Bananeros el Guabo ASOGUABO	Organización Social	Presidente del Consejo de Administracion
25/02/2021	El Oro	Pasaje	Pasaje	Asociación de Trabajadores Agrícolas Autónomos - PROASOCACAO	Organización Social	Representante legal
25/02/2021	Guayas	Guayaquil	Tenguel	GAD Parroquial	Gobierno Autónomo Descentralizado (GAD)	Presidente Junta Parroquial
25/02/2021	Guayas	Balao	Balao	GAD Cantonal	Gobierno Autónomo Descentralizado (GAD)	Servidor designado por Alcalde
25/02/2021	El Oro	Santa Rosa	Victoria	Agricola Predial Bolivar C.A	Propietario	Gerente
25/02/2021	El Oro	Santa Rosa	Victoria	Compañía Formatecsa S.A	Propietario	Liquidador
25/02/2021	Guayas	Balao	Balao	Aso.Agroartesanales La Libertad	Organización Social	Representante Legal
25/02/2021	Guayas	Naranjal	Naranjal	Grupo Quirola	Organización Social	Representante Legal

Fecha	Provincia	Cantón	Parroquia	Organización	Tipo	Representante
25/02/2021	Guayas	Samborondon	Los Lojas	Gad Parroquial Los Lojas	Autoridad Local	Presidenta Gad Parroquial
25/02/2021	Guayas	Daule	Daule	Gad Cantonal Daule	Autoridad Local	Director de Ordenamiento Territorial y Planificación
25/02/2021	Guayas	Daule	Daule	Gad Cantonal Daule	Autoridad Local	Director de Ambiente
25/02/2021	Guayas	Daule	Daule	Gad Cantonal Daule	Autoridad Local	Alcalde
25/02/2021	El Oro	Arenillas	Palmales	Asociación de Productores Agropecuarios Fronterizos El Progreso	Organización Social	
26/02/2021	Guayas	Guayaquil	Guayaquil	Red Defensorías Comunitarias	Organización Social	Coordinadora
26/02/2021	Guayas	Guayaquil	Guayaquil	Compañía Surgesa S.A	Propietario	Gerente
26/02/2021	El Oro	El Guabo	Rio Bonito	Compañia Supermag S.A.	Propietario	Asesor Jurídico
26/02/2021	Guayas	Guayaquil	Guayaquil	Otisgraf S.A.	Organización Social	Presidenta
26/02/2021	Guayas	Guayaquil	Guayaquil	Fundación para el Desarrollo Humano	Organización Social	Director
26/02/2021	Guayas	Guayaquil	Guayaquil	Gad Cantonal Guayaquil	Autoridad Local	Directora de Planificación Urbana
26/02/2021	Guayas	Guayaquil	Guayaquil	Gad Cantonal Guayaquil	Autoridad Local	Alcaldesa
26/02/2021	Guayas	Guayaquil	Guayaquil	Gad Cantonal Guayaquil	Autoridad Local	Director de Medio Ambiente
26/02/2021	El Oro	Arenillas		Dirección de Planeamiento y Urbanismo GAD Cantonal Arenillas	GAD Cantonal	Director
27/02/2021	El Oro	El Guabo		ASOGUABO	Organización Social	Presidente

Fecha	Provincia	Cantón	Parroquia	Organización	Tipo	Representante
27/02/2021	Guayas	Guayaquil	Guayaquil	Fundación "Participación social para el Desarrollo Humano"	Organización Social	Director

Fuente: CELEC EP TRANSELECTRIC y Golder a través de Efficacitas.

A continuación, la Figura 3 muestra la invitación difundida para la participación en el Segundo Proceso de Consulta y la Fotografía 4 la entrega simultánea de materiales informativos juntamente con las cartas de invitación. Adicionalmente, se evidencia la convocatoria realizada en el Anexo 4 (Registro de Invitaciones Entregadas), Anexo 5 (Material informativo de Golder) y Anexo 6 (Infografía del Reasentamiento de SCG).



INVITACIÓN

CELEC EP
Corporación Eléctrica del Ecuador

Consulta Pública Virtual del proyecto de interconexión Eléctrica en 500 kV entre Ecuador - Perú

La Corporación Eléctrica del Ecuador (CELEC EP), a través de su Unidad de Negocio TRANSELECTRIC, desarrollará el proyecto del Sistema de Interconexión Eléctrica Ecuador – Perú, en 500 kV.

En tal razón se invita al público en general de los cantones: Daule, Samborondón, Naranjito, Marcelino Maridueña, Naranjal, Balao, San Jacinto de Yaguachi y Milagro, de la provincia del Guayas; Guabo, Santa Rosa y Arenillas, de la provincia de El Oro; y Camilo Ponce Enríquez de la provincia de Azuay, **a participar en la Segunda Consulta Pública Virtual del proyecto de Interconexión Eléctrica en 500 kV entre Ecuador - Perú,** la cual se llevará a cabo, en cumplimiento de las Salvaguardas Ambientales y Sociales del -BID-, institución de financiará el proyecto.

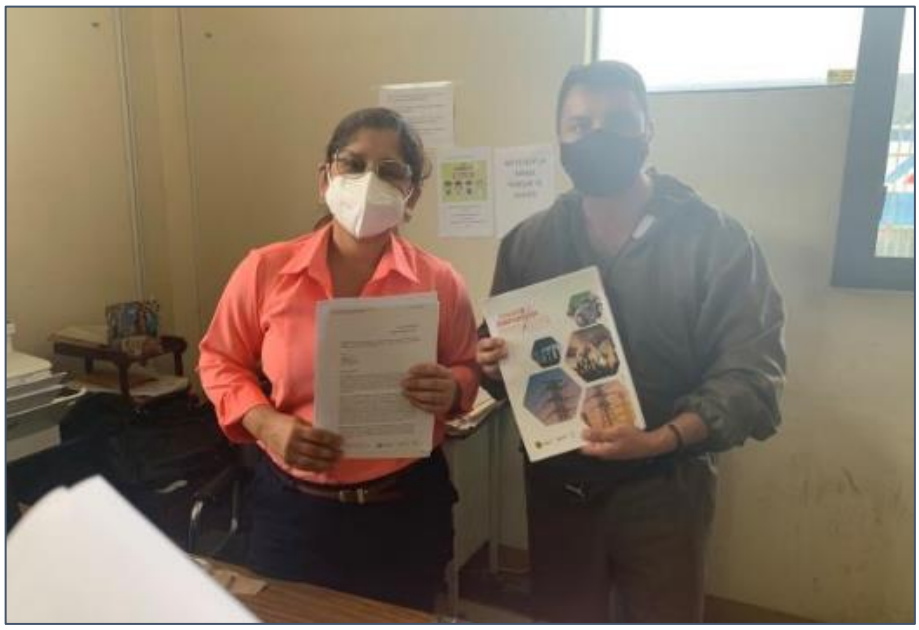
El evento se realizará vía Zoom en la semana del **3 al 9 de marzo de 2021**, de acuerdo con el cronograma que consta en la convocatoria adjunta.

Se espera contar con su participación y conocer sus comentarios o preguntas

CORPORACIÓN ELÉCTRICA DEL ECUADOR CELEC EP
UNIDAD DE NEGOCIO TRANSELETRIC

sembramos Futuro Lenín

Figura 3: Formato de invitación para Segundo Proceso de Consulta



Fotografía 4: Entrega de materiales informativos a organizaciones en el cantón Naranjal

De forma paralela a la entrega de cartas de invitación y de los materiales informativos mencionados, se hizo entrega del Resumen Ejecutivo del Estudio, y del pegado de afiches de convocatoria (lo cual se aborda en el siguiente *ítem*). El objetivo de la entrega de cartas en formato físico fue el de fortalecer la convocatoria y generar sinergias entre los mecanismos propuestos, y promover el diligenciamiento de los formularios como medio para recibir las consultas necesarias respecto al EIAS del Proyecto y otros temas relevantes según se muestra en las siguientes fotografías:



Fotografía 5: Entrega de invitaciones en el GAD Cantonal Daule



Fotografía 6: Entrega de invitaciones en el Cantón El Guabo

Asimismo, se enviaron cartas de invitación por el sistema Quipux de CELEC EP TRANSELECTRIC y por correo electrónico el 19 de febrero de 2021 a los grupos de interés listados en la Sección 5.0 del presente informe; es decir, con 10 días de anticipación a la realización de las reuniones virtuales y semipresenciales. Como se muestra en la Tabla 7, se enviaron 82 correos electrónicos y 44 cartas de invitación por el sistema Quipux, de los cuales el 76% son las convocatorias a las autoridades,14% a representantes de organizaciones sociales y 10% a propietarios.

Tabla 7: Relación de Cartas de Invitación enviadas según medio

Participante	Correos Electrónicos	Quipux	Total
Autoridades	59	37	96
Organizaciones sociales	11	6	17
Propietarios	12	1	13
Total	**82**	**44**	**126**

Fuente: CELEC EP TRANSELECTRIC.

En las tablas 8, 9 y 10 se muestra la convocatoria a través del envío de cartas según provincias y parroquias:

Tabla 8: Relación de Cartas de Invitación enviadas en la provincia de Azuay, según medio

Fecha	Cantón	Parroquia	Organización	Tipo	Representante	Medio
19/02/2021	Camilo Ponce Enríquez	Camilo Ponce Enríquez	GAD Cantonal	Autoridad	Director de Planificación	Correo Electrónico
19/02/2021	Camilo Ponce Enríquez	Camilo Ponce Enríquez	GAD Cantonal	Autoridad	Alcalde	Correo Electrónico

19/02/2021	Camilo Ponce Enríquez	Camilo Ponce Enríquez	GAD Cantonal	Autoridad	Alcalde	Quipux

Fuente: CELEC EP TRANSELECTRIC.

Tabla 9: Relación de Cartas de Invitación enviadas en la provincia El Oro, según medio

Fecha	Cantón	Parroquia	Organización	Tipo	Representante	Medio
19/02/2021	Pasaje	Buenavista	GAD Parroquial	Autoridad	Presidente Junta Parroquial	Correo Electrónico
19/02/2021	Pasaje	Progreso	GAD Parroquial	Autoridad	Presidente Junta Parroquial	Correo Electrónico
19/02/2021	Santa Rosa	Bellavista	GAD Parroquial	Autoridad	Presidente Junta Parroquial	Correo Electrónico
19/02/2021	Santa Rosa	La Avanzada	GAD Parroquial	Autoridad	Presidente Junta Parroquial	Correo Electrónico
19/02/2021	Santa Rosa	La Avanzada	Sitio La Pereira	Autoridad	Presidente Sitio La Pereira	Correo Electrónico
19/02/2021	Arenillas	Palmales	GAD Parroquial	Autoridad	Presidente Junta Parroquial	Correo Electrónico
19/02/2021	Arenillas	Palmales	Recinto EL PROGRESO	Autoridad	Presidente Recinto El Progreso	Correo Electrónico
19/02/2021	El Guabo	Río Bonito	GAD Parroquial Río Bonito	Autoridad	Presidente GAD Parroquial Río Bonito	Correo Electrónico
19/02/2021	El Guabo	Río Bonito	Representante Recinto COTOPAXI,	Autoridad	Representante Recinto Cotopaxi, Río Bonito, El Guabo	Correo Electrónico
19/02/2021	El Guabo	Río Bonito	ASOGUABO	Organizaciones sociales	Presidente ASOGUABO, El Guabo	Correo Electrónico
19/02/2021	Santa Rosa	Victoria	Recinto EL PEDREGAL	Autoridad	Presidenta Recinto El Pedregal, La Victoria, Santa Rosa	Correo Electrónico
19/02/2021	Santa Rosa	Victoria	Recinto EL PARAISO	Autoridad	Presidente Recinto El Paraiso	Correo Electrónico
19/02/2021	El Guabo	El Guabo	GAD Cantonal	Autoridad	Director de Planificación	Correo Electrónico
19/02/2021	El Guabo	El Guabo	GAD Cantonal	Autoridad	Alcalde	Correo Electrónico
19/02/2021	El Guabo	Río Bonito	GAD Parroquial	Autoridad	Presidente Junta Parroquial	Correo Electrónico
19/02/2021	Pasaje	Pasaje	GAD Cantonal	Autoridad	Director de Planificación	Correo Electrónico
19/02/2021	Pasaje	Pasaje	GAD Cantonal	Autoridad	Alcalde	Correo Electrónico

Fecha	Cantón	Parroquia	Organización	Tipo	Representante	Medio
19/02/2021	Santa Rosa	Santa Rosa	GAD Cantonal	Autoridad	Director de Planificación	Correo Electrónico
19/02/2021	Santa Rosa	Santa Rosa	GAD Cantonal	Autoridad	Jefa de Gestión Ambiental	Correo Electrónico
19/02/2021	Santa Rosa	Santa Rosa	GAD Cantonal	Autoridad	Alcalde	Correo Electrónico
19/02/2021	Santa Rosa	Victoria	GAD Parroquial	Autoridad	Presidente Junta Parroquial	Correo Electrónico
19/02/2021	Arenillas	Arenillas	GAD Cantonal	Autoridad	Directora de Planeamiento	Correo Electrónico
19/02/2021	Arenillas	Arenillas	GAD Cantonal	Autoridad	Director de Planificación	Correo Electrónico
19/02/2021	Arenillas	Arenillas	GAD Cantonal	Autoridad	Alcalde	Correo Electrónico
19/02/2021	Arenillas	Carcabón	GAD Parroquial	Autoridad	Presidente Junta Parroquial	Correo Electrónico
19/02/2021	Pasaje	Pasaje	Asociación de Pequeños Productores Bananeros el Guabo ASOGUABO	Organizaciones sociales	Presidente del consejo de administración Representante legal	Correo Electrónico
19/02/2021	Pasaje	Pasaje	Asociación de Trabajadores Agrícolas Autónomos - PROASOCACAO	Organizaciones sociales	Representante legal Presidente del consejo administrativo	Correo Electrónico
19/02/2021	Arenillas	Arenillas	Comité de Agricultores El Progreso	Organizaciones sociales	Representante legal Presidente del consejo administrativo	Correo Electrónico
19/02/2021	El Guabo	Río Bonito	Compañía Supermag S.A.	Propietarios	No suministrado	Correo Electrónico
19/02/2021	Santa Rosa	Victoria	Agrícola Predial Bolivar C.A	Propietarios	Gerente	Correo Electrónico
19/02/2021	Santa Rosa	Victoria	Compañía Formatecsa S.A	Propietarios	Liquidador	Correo Electrónico
19/02/2021	Santa Rosa	Victoria	Compañía Falbaco Cia. Ltda.	Propietarios	Gerente General	Correo Electrónico
19/02/2021	Santa Rosa	Santa Rosa	Productora Agricola Pineda Pineda - Grupo Pineda Cia Ltda.	Propietarios	Gerente General	Correo Electrónico
19/02/2021	Santa Rosa	Santa Rosa	Italimentos Cia. Ltda	Propietarios	Gerente General	Correo Electrónico
19/02/2021	Santa Rosa	Santa Rosa	Sociedad En Nombre Colectivo - Grupo Noblecilla Y Compañia C.A.	Propietarios	Representante Legal	Correo Electrónico
19/02/2021	Santa Rosa	Bellavista	Agrocoronel - Cia. Ltda.	Propietarios	Gerente General	Correo Electrónico

Fecha	Cantón	Parroquia	Organización	Tipo	Representante	Medio
19/02/2021	Arenillas	Arenillas	Compañía Supermag S.A.	Propietarios	No suministrado	Correo Electrónico
19/02/2021	El Guabo	El Guabo	GAD Cantonal	Autoridad	Alcalde	Quipux
19/02/2021	El Guabo	Río Bonito	GAD Parroquial	Autoridad	Presidente Junta Parroquial	Quipux
19/02/2021	Pasaje	Pasaje	GAD Cantonal	Autoridad	Director de Planificación	Quipux
19/02/2021	Pasaje	Pasaje	GAD Cantonal	Autoridad	Alcalde	Quipux
19/02/2021	Pasaje	Buenavista	GAD Parroquial	Autoridad	Presidente Junta Parroquial	Quipux
19/02/2021	Pasaje	Progreso	GAD Parroquial	Autoridad	Presidente Junta Parroquial	Quipux
19/02/2021	Santa Rosa	Santa Rosa	GAD Cantonal	Autoridad	Alcalde	Quipux
19/02/2021	Santa Rosa	Bellavista	GAD Parroquial	Autoridad	Presidente Junta Parroquial	Quipux
19/02/2021	Santa Rosa	La Avanzada	GAD Parroquial	Autoridad	Presidente Junta Parroquial	Quipux
19/02/2021	Santa Rosa	Victoria	GAD Parroquial	Autoridad	Presidente Junta Parroquial	Quipux
19/02/2021	Arenillas	Arenillas	GAD Cantonal	Autoridad	Alcalde	Quipux
19/02/2021	Arenillas	Palmales	GAD Parroquial	Autoridad	Presidente Junta Parroquial	Quipux
19/02/2021	Arenillas	Carcabón	GAD Parroquial	Autoridad	Presidente Junta Parroquial	Quipux
19/02/2021	Arenillas	Arenillas	Comité de Agricultores El Progreso	Organizaciones sociales	Representante legal Presidente del consejo administrativo	Quipux

Fuente: CELEC EP TRANSELECTRIC.

Tabla 10: Relación de Cartas de Invitación enviadas en la provincia de Guayas, según medio

Fecha	Cantón	Parroquia	Organización	Tipo	Representante	Medio
19/02/2021	Guayaquil	Tenguel	GAD Parroquial	Autoridad	Presidente Junta Parroquial	Correo Electrónico
19/02/2021	Daule	Los Lojas	GAD Parroquial	Autoridad	Presidente Junta Parroquial	Correo Electrónico
19/02/2021	Samborondón	Tarifa	GAD Parroquial	Autoridad	Presidente Junta Parroquial	Correo Electrónico
19/02/2021	Milagro	Mariscal Sucre	GAD Parroquial	Autoridad	Presidente Junta Parroquial	Correo Electrónico

Fecha	Cantón	Parroquia	Organización	Tipo	Representante	Medio
19/02/2021	Milagro	Mariscal Sucre	Recinto Las Cataratas	Autoridad	Presidente Recinto Las Cataratas	Correo Electrónico
19/02/2021	Milagro	Mariscal Sucre	Recinto Los Aguacates	Autoridad	Presidente Recinto Los Aguacates	Correo Electrónico
19/02/2021	Milagro	Roberto Astudillo	GAD Parroquial	Autoridad	Presidente Junta Parroquial	Correo Electrónico
19/02/2021	Naranjal	Jesús María	Recinto Montañita	Autoridad	Presidente Recinto Montañita	Correo Electrónico
19/02/2021	Naranjal	San Carlos	GAD Parroquial	Autoridad	Presidente Junta Parroquial	Correo Electrónico
19/02/2021	Naranjal	San Carlos	RCTO Lechugal	Autoridad	Presidente RCTO Lechugal	Correo Electrónico
19/02/2021	Guayaquil	Guayaquil	GAD Cantonal	Autoridad	Directora de Planificación Urbana	Correo Electrónico
19/02/2021	Guayaquil	Guayaquil	GAD Cantonal	Autoridad	Alcaldesa	Correo Electrónico
19/02/2021	Guayaquil	Guayaquil	GAD Cantonal	Autoridad	Director de Medio Ambiente	Correo Electrónico
19/02/2021	Daule	Daule	GAD Cantonal	Autoridad	Director de Planificación	Correo Electrónico
19/02/2021	Daule	Daule	GAD Cantonal	Autoridad	Alcalde	Correo Electrónico
19/02/2021	Samborondón	Samborondón	GAD Cantonal	Autoridad	Director de Planificación	Correo Electrónico
19/02/2021	Samborondón	Samborondón	GAD Cantonal	Autoridad	Director de Ambiente	Correo Electrónico
19/02/2021	Samborondón	Samborondón	GAD Cantonal	Autoridad	Alcalde	Correo Electrónico
19/02/2021	Yaguachi	San Jacinto de Yaguachi	GAD Cantonal	Autoridad	Directora de Planificación	Correo Electrónico
19/02/2021	Yaguachi	San Jacinto de Yaguachi	GAD Cantonal	Autoridad	Director de Ambiente	Correo Electrónico
19/02/2021	Yaguachi	San Jacinto de Yaguachi	GAD Cantonal	Autoridad	Alcalde	Correo Electrónico
19/02/2021	Milagro	Milagro	GAD Cantonal	Autoridad	Director de Planificación	Correo Electrónico
19/02/2021	Milagro	Milagro	GAD Cantonal	Autoridad	Director de Ambiente	Correo Electrónico
19/02/2021	Milagro	Milagro	GAD Cantonal	Autoridad	Alcalde	Correo Electrónico
19/02/2021	Marcelino Maridueña	Marcelino Mariadueña	GAD Cantonal	Autoridad	Director de Planificación	Correo Electrónico

Fecha	Cantón	Parroquia	Organización	Tipo	Representante	Medio
19/02/2021	Marcelino Maridueña	Marcelino Mariadueña	GAD Cantonal	Autoridad	Alcalde	Correo Electrónico
19/02/2021	Naranjal	Naranjal	GAD Cantonal	Autoridad	Director de Planificación	Correo Electrónico
19/02/2021	Naranjal	Naranjal	GAD Cantonal	Autoridad	Alcalde	Correo Electrónico
19/02/2021	Naranjito	Naranjito	GAD Cantonal	Autoridad	Director de Planificación	Correo Electrónico
19/02/2021	Naranjito	Naranjito	GAD Cantonal	Autoridad	Alcalde	Correo Electrónico
19/02/2021	El Triunfo	El Triunfo	GAD Cantonal	Autoridad	Alcalde	Correo Electrónico
19/02/2021	Balao	Balao	GAD Cantonal	Autoridad	Alcalde	Correo Electrónico
19/02/2021	Balao	Balao	GAD Cantonal	Autoridad	Director de Planificación	Correo Electrónico
19/02/2021	Daule	Daule	Asociación de Ganaderos	Organizaciones sociales	Presidente	Correo Electrónico
19/02/2021	Daule	Daule	Asociación de Arroceros	Organizaciones sociales	Presidente	Correo Electrónico
19/02/2021	Samborondón	Samborondón	Centro Agrícola del Cantón Samborondón	Organizaciones sociales	Presidente	Correo Electrónico
19/02/2021	Balao	Balao	Asoproliflo Producción Agrícola de la Libertad, Florida y las Palmas	Organizaciones sociales	Representante legal	Correo Electrónico
19/02/2021	Balao	Balao	Asociación Agroartesanal La Libertad	Organizaciones sociales	Representante legal Presidente del consejo administrativo	Correo Electrónico
19/02/2021	Guayaquil	Guayaquil	Red Defensorías comunitarias	Organizaciones sociales	Presidenta	Correo Electrónico
19/02/2021	Guayaquil	Guayaquil	Fundación "Participación social para el Desarrollo Humano"	Organizaciones sociales	Director	Correo Electrónico
19/02/2021	Naranjal	Taura	Grupo Quirola	Propietarios	Gerente	Correo Electrónico
19/02/2021	Guayaquil	Guayaquil	COMPAÑÍA SURGESA S.A.	Propietarios	Gerente	Correo Electrónico
19/02/2021	Milagro	Mariscal Sucre (huaques)	OTISGRAF S.A.	Propietarios	Gerente	Correo Electrónico
19/02/2021	Guayaquil	Guayaquil	GAD Cantonal	Autoridad	Directora de Planificación Urbana	Quipux
19/02/2021	Guayaquil	Guayaquil	GAD Cantonal	Autoridad	Alcaldesa	Quipux

Fecha	Cantón	Parroquia	Organización	Tipo	Representante	Medio
19/02/2021	Guayaquil	Guayaquil	GAD Cantonal	Autoridad	Director de Medio Ambiente	Quipux
19/02/2021	Guayaquil	Tenguel	GAD Parroquial	Autoridad	Presidente Junta Parroquial	Quipux
19/02/2021	Daule	Daule	GAD Cantonal	Autoridad	Alcalde	Quipux
19/02/2021	Daule	Los Lojas	GAD Parroquial	Autoridad	Presidente Junta Parroquial	Quipux
19/02/2021	Samborondón	Samborondón	GAD Cantonal	Autoridad	Alcalde	Quipux
19/02/2021	Samborondón	Tarifa	GAD Parroquial	Autoridad	Presidente Junta Parroquial	Quipux
19/02/2021	Yaguachi	San Jacinto de Yaguachi	GAD Cantonal	Autoridad	Alcalde	Quipux
19/02/2021	Milagro	Milagro	GAD Cantonal	Autoridad	Alcalde	Quipux
19/02/2021	Milagro	Mariscal Sucre	GAD Parroquial	Autoridad	Presidente Junta Parroquial	Quipux
19/02/2021	Milagro	Roberto Astudillo	GAD Parroquial	Autoridad	Presidente Junta Parroquial	Quipux
19/02/2021	Marcelino Maridueña	Marcelino Mariadueña	GAD Cantonal	Autoridad	Asistente de planificación	Quipux
19/02/2021	Marcelino Maridueña	Marcelino Mariadueña	GAD Cantonal	Autoridad	Alcalde	Quipux
19/02/2021	Naranjal	Naranjal	GAD Cantonal	Autoridad	Alcalde	Quipux
19/02/2021	Naranjal	Jesús María	GAD Parroquial	Autoridad	Presidente Junta Parroquial	Quipux
19/02/2021	Naranjal	San Carlos	GAD Parroquial	Autoridad	Presidente Junta Parroquial	Quipux
19/02/2021	Naranjal	Taura	GAD Parroquial	Autoridad	Presidente Junta Parroquial	Quipux
19/02/2021	Naranjito	Naranjito	GAD Cantonal	Autoridad	Director de Planificación	Quipux
19/02/2021	Naranjito	Naranjito	GAD Cantonal	Autoridad	Alcalde	Quipux
19/02/2021	El Triunfo	El Triunfo	GAD Cantonal	Autoridad	Alcalde	Quipux
19/02/2021	Balao	Balao	GAD Cantonal	Autoridad	Alcalde	Quipux
19/02/2021	Balao	Balao	GAD Cantonal	Autoridad	Director de Planificación	Quipux
19/02/2021	Samborondón	Samborondón	Centro Agrícola del Cantón Samborondón	Organizaciones sociales	Presidente Trabajador	Quipux

Fecha	Cantón	Parroquia	Organización	Tipo	Representante	Medio
19/02/2021	Balao	Balao	Asoproliflo Producción Agrícola de la Libertad, Florida y las Palmas	Organizaciones sociales	Representante legal	Quipux
19/02/2021	Guayaquil	Guayaquil	Red Defensorías comunitarias	Organizaciones sociales	Presidenta	Quipux
19/02/2021	Guayaquil	Guayaquil	Fundación "Participación social para el Desarrollo Humano"	Organizaciones sociales	Director	Quipux
19/02/2021	Guayaquil	Guayaquil	Corporación de desarrollo social CODES	Organizaciones sociales	Director	Quipux
19/02/2021	Milagro	Mariscal Sucre (huaques)	OTISGRAF S.A.	Propietarios	Gerente	Quipux

Fuente: CELEC EP TRANSELECTRIC.

Producto de las convocatorias, se muestra en la Figura 4 la respuesta en la difusión realizada por la Alcaldía de Naranjito, orientada a favorecer la información sobre el Proyecto y la participación en la reunión virtual y presencial del 05 de marzo:



Figura 4: Publicación de la invitación a las reuniones en la web de la Alcaldía de Naranjito

7.3.1.2 Pegado de Afiches

El pegado de afiches corresponde a un mecanismo de participación social o consulta cuyo objetivo es fortalecer el proceso de convocatoria para las reuniones virtuales, alineado al cumplimiento del elemento N°

4 de las Consultas con las Partes Interesadas (BID 2017). Los afiches muestran información sobre el Proyecto de Interconexión Ecuador-Perú, sobre los impactos y beneficios que éste generaría, así como el financiamiento del BID, similar al texto enviado en las cartas de convocatoria; lo cual se alinea al cumplimiento de los elementos N° 1 y N° 2 de las Consultas con las Partes Interesadas (BID 2017). Complementariamente, los afiches incorporaron información sobre las reuniones virtuales a desarrollarse bajo la plataforma zoom, cronograma y enlace de registro; similar a la información de las cartas enviadas a organizaciones sociales y propietarios.

Como se observa en las fotografías siguientes[22], lugares en donde se llevó a cabo el pegado de los afiches, de acuerdo con la información proporcionada por CELEC EP TRANSELECTRIC, fue en el lugar de ingreso donde funciona cada organización; el cual representa el lugar más visible y transitado por las personas. De acuerdo con la información brindada por los equipos locales (CELEC EP TRANSELECTRIC y Efficacitas), no se tuvo inconvenientes para el pegado de los afiches. En total, se colocaron 42 afiches entre GAD parroquiales (15), GAD cantonales (13), establecimientos de propietarios personas jurídicas (6) y oficinas de organizaciones sociales (8). Con ello se cubrió la totalidad de los Cantones, en las Provincias del Oro y Guayas, del AII y AID; y casi la totalidad de las Parroquias del AII y AID[23] a lo largo de los 279.87 Km que implica la Línea de Transmisión.



Fotografía 7: Afiche colocado en sitios públicos y accesibles en el Cantón El Triunfo

[22] Para revisión del archivo fotográfico de la aplicación de los mecanismos del Segundo Proceso de Consulta, revisar el Anexo 3.

[23] Para el caso de la Provincia de Azuay, como parte del pegado de afiches se llegó a la Parroquia de Camilo Ponce, de las 17 Parroquias de la provincia de El Oro cuyos representantes participaron en las reuniones semipresenciales, se pegaron afiches en 12, mientras que, para la provincia de Guayas, de las 28 Parroquias cuyos representantes participaron en las reuniones semipresenciales, se pegaron afiches en 20 Parroquias.



Fotografía 8: Afiche colocado en sitios en sitios públicos y accesibles en el GAD Parroquial Mariscal Sucre



Fotografía 9: Afiche colocado en sitios en sitios públicos y accesibles en el GAD Parroquial Marcelino Maridueña

En la Tabla 11 se presenta la relación de GAD parroquiales y cantonales, establecimientos de propietarios personas jurídicas y oficinas de organizaciones sociales donde se colocaron los afiches.

Tabla 11: Relación Afiches colocados en el Área de Influencia

Fecha	Provincia	Cantón	Parroquia	Recinto	Organización	Tipo Organización	Nro. Afiches
22/02/2021	Guayas	Yaguachi	Yaguachi	N.A.	Gad Yaguachi	GAD Cantonal Yaguachi	2
22/02/2021	Guayas	Guayaquil	Guayaquil	N.A.	Consejo de Participación Ciudadana y Control Social	Organización Social	1
23/02/2021	Guayas	Daule	Daule	N.A.	Asociación de Ganaderos	Organización Social	1
23/02/2021	Guayas	Daule	Daule	N.A.	Asociación de Arroceros	Organización Social	1
23/02/2021	Guayas	Samborondon	Samboron don	N.A.	Centro Agrícola del Cantón Samborondón	Organización Social	1

Fecha	Provincia	Cantón	Parroquia	Recinto	Organización	Tipo Organización	Nro. Afiches
23/02/2021	Guayas	Samborondón	Tarifa	N.A.	GAD Parroquial	Gobierno Autónomo Descentralizado (GAD)	1
23/02/2021	El Oro	Santa Rosa	Santa Rosa	N.A.	Italimentos Cia. Ltda	Propietario	1
23/02/2021	Guayas	Milagro	Mariscal Sucre (Huaques)	N.A.	OTISGRAF S.A.	Propietario	1
23/02/2021	El Oro	Santa Rosa	Santa Rosa	N.A.	Grupo Noblecilla	Organización Social	1
23/02/2021	El Oro	Pasaje	Pasaje	N.A.	Municipio Cantón Pasaje	GAD Cantonal	1
23/02/2021	El Oro	Pasaje	Pasaje	N.A.	Municipio Cantón Pasaje	GAD Cantonal	1
23/02/2021	El Oro	Pasaje	Progreso	N.A.	Parroquia Progreso	GAD Parroquial	1
23/02/2021	El Oro	El Guabo	El Guabo	N.A.	Municipio Cantón El Guabo	GAD Cantonal	1
23/02/2021	El Oro	Pasaje	Buenavista	N.A.	Parroquia Buenavista	GAD Parroquial	1
23/02/2021	El Oro	El Guabo	Rio Bonito	N.A.	Parroquia Rio Bonito	GAD Parroquial	1
23/02/2021	Guayas	Milagro	Milagro	N.A.	GAD Milagro	GAD Cantonal Milagro	2
23/02/2021	Guayas	Milagro	Roberto Astudillo	N.A.	GAD Roberto Astudillo	GAD Parroquial Roberto Astudillo	1
23/02/2021	Guayas	Naranjito	Naranjito	N.A.	GAD Naranjito	GAD Cantonal Naranjito	1
23/02/2021	Guayas	Milagro	Mariscal Sucre	N.A.	GAD Mariscal Sucre	GAD Parroquial Mariscal Sucre	1
23/02/2021	Guayas	Naranjal	Naranjal	N.A.	GAD Cantonal Naranjal	Autoridad Local	1
23/02/2021	Azuay	Camilo Ponce	Camilo Ponce	N.A.	GAD Cantonal Camilo Ponce	Autoridad Local	1
23/02/2021	Azuay	Camilo Ponce	Camilo Ponce	N.A.	GAD Cantonal Camilo Ponce	Autoridad Local	1
23/02/2021	Guayas	Naranjal	Jesús María	N.A.	GAD Parroquial Jesús María	Autoridad Local	1
23/02/2021	Guayas	Guayaquil	Pascuales	N.A.	Asoc. Productores el Chorrillo	Organización Social	1
23/02/2021	Guayas	Guayaquil	Pascuales	N.A.	Asoc. Los Pino	Organización Social	1
23/02/2021	Guayas	Guayaquil	Pascuales	N.A.	Coop. 7 de Julio	Organización Social	1
23/02/2021	El Oro	Santa Rosa		N.A.	Municipio GAD Cantonal Santa Rosa	GAD Cantonal	1

Fecha	Provincia	Cantón	Parroquia	Recinto	Organización	Tipo Organización	Nro. Afiches
23/02/2021	El Oro	Santa Rosa	Bellavista	N.A.	GAD Parroquial Bellavista	GAD Parroquial	1
23/02/2021	El Oro	Santa Rosa	La Avanzada	N.A.	GAD Parroquial La Avanzada	GAD Parroquial	1
24/02/2021	El Oro	Arenillas	Palmales	El Progreso	Comité de Agricultores El Progreso	Organización Social	1
24/02/2021	El Oro	Arenillas	Palmales	El Progreso	Recinto El Progreso	Organización Social	2
24/02/2021	Guayas	Guayaquil	Pascuales	N.A.	Asoc Productores El Chorrillo	Organización Social	1
24/02/2021	Guayas	Guayaquil	Pascuales	N.A.	Asoc Los Pinos	Organización Social	1
24/02/2021	El Oro	Arenillas	Palmales	N.A.	GAD Parroquial	Gobierno Autónomo Descentralizado (GAD)	2
24/02/2021	Guayas	Naranjal	Taura	N.A.	Grupo Quirola	Propietario	1
24/02/2021	El Oro	Santa Rosa	Bellavista	N.A.	Agrocoronel - Cia. Ltda.	Propietario	1
24/02/2021	El Oro	Machala	Machala	N.A.	Agrocoronel	Organización Social	1
24/02/2021	Guayas	Balao	Balao	La Libertad	Asoproliflo	Organización Social	1
24/02/2021	Guayas	Marcelino Maridueña	Marcelino Maridueña	N.A.	Gad Marcelino Maridueña	GAD Parroquial Marcelino Maridueña	1
24/02/2021	Guayas	Samborondon	Samboron don	N.A.	Gad Samborondon	GAD Cantonal Samborondon	1
24/02/2021	Guayas	Naranjal	Taura	N.A.	GAD Parroquial Taura	Autoridad Local	1
24/02/2021	Guayas	Naranjal	San Carlos	N.A.	GAD Parroquial San Carlos	Autoridad Local	1
24/02/2021	Guayas	Naranjal	San Carlos	El Lechugal	Recinto El Lechugal	Autoridad Local	1
24/02/2021	Guayas	El Triunfo	El Triunfo	N.A.	Gad Cantonal El Triunfo	Autoridad Local	1
24/02/2021	El Oro	Santa Rosa	La Victoria	N.A.	GAD Parroquial La Victoria	GAD Parroquial	1
24/02/2021	El Oro	Arenillas		N.A.	Municipio GAD Cantonal Arenillas	GAD Cantonal	1
24/02/2021	El Oro	Arenillas	Carcabón	N.A.	GAD Parroquial Carcabón	GAD Parroquial	1
25/02/2021	El Oro	El Guabo	El Guabo	N.A.	Asociación de Pequeños Productores Bananeros el Guabo ASOGUABO	Organización Social	1

Fecha	Provincia	Cantón	Parroquia	Recinto	Organización	Tipo Organización	Nro. Afiches
25/02/2021	Guayas	Guayaquil	Tenguel	N.A.	GAD Parroquial	Gobierno Autónomo Descentralizado (GAD)	1
25/02/2021	Guayas	Balao	Balao	N.A.	GAD Cantonal	Gobierno Autónomo Descentralizado (GAD)	1
25/02/2021	Guayas	Balao	Balao	La Libertad	Aso. Agroartesanales La Libetad	Organización Social	1
25/02/2021	Guayas	Naranjal	Naranjal	N.A.	Grupo Quirola	Organización Social	1
25/02/2021	Guayas	Samborondon	Los Lojas	N.A.	GAD Los Lojas	GAD Parroquial Los Lojas	1
25/02/2021	Guayas	Daule	Daule	N.A.	GAD Cantonal Daule	Autoridad Local	1
25/02/2021	El Oro	Arenillas	Carcabón	Poza Honda	Asociación de Productores Agropecuarios Fronterizos El Progreso	Organización Social	1
25/02/2021	El Oro	Arenillas	Palmales	El Progreso	Asociación de Productores Agropecuarios Fronterizos El Progreso	Organización Social	1
26/02/2021	Guayas	Guayaquil	Guayaquil	N.A.	Red Defensorías Comunitarias	Organización Social	1
26/02/2021	Guayas	Guayaquil	Guayaquil	N.A.	GAD Cantonal Guayaquil	Autoridad Local	1
Total							**62**

Nota: N.A. corresponde a No Aplica.
Fuente: CELEC EP TRANSELECTRIC y Golder a través de su contratista en Ecuador (Efficacitas).

En el Anexo 7 se presenta el formato de los Afiches pegados en distintos lugares del área de influencia del Proyecto[24].

Durante el pegado de afiches y entrega de las invitaciones en formato físico se difundió respecto al correo electrónico de CELEC EP TRANSELECTRIC (socioambiental.tra@celec.gob.ec), así como del Formulario de Atención de Quejas y Reclamos; sin embargo, en esta etapa no se registró quejas y/o consultas, el diálogo se muestra en la sección 7.3.3.

7.3.1.3 Pastillas Comunicacionales:

Este mecanismo de participación incluye los principios de participación y comunicación. Las pastillas comunicacionales diseñadas se enviaron, entre el 23 y 26 de febrero de 2021, a través de la aplicación *WhatsApp*, a cargo de Golder a través de su contratista en Ecuador (Efficacitas), SCG y por correo

[24] Adicionalmente, se consideró el pegado de afiches en otros puntos de afluencia de la población, como escuelas, establecimientos de salud, entre otros; sin embargo, no se tuvo la autorización respectiva para ello en ninguno de los casos.

electrónico a cargo del Departamento de Gestión Ambiental y Social (Dgasa) de CELEC EP TRANSELECTRIC.

Las Pastillas Comunicaciones fueron desarrolladas por el Departamento de Comunicación Corporativa de CELEC EP TRANSELECTRIC y consistieron en:

- **Video Corporativo:** con una duración aproximada de 2 minutos, en el cual se hace referencia al Proyecto y sus beneficios y al EIAS; incluyendo los logos corporativos de CELEC EP TRANSELECTRIC y un mapa de ubicación del Proyecto, con lo cual se alinea al elemento N° 1 de las Consultas con las Partes Interesadas (BID 2017). Finalmente, el video cierra con un llamado a los grupos de interés a participar de consultas y comentarios, respondiendo al elemento N° 6 de las Consultas con las Partes Interesadas (BID 2017). El video, asimismo, fue utilizado como video introductorio en las reuniones virtuales. En el Anexo 8 se presenta el guion del video.

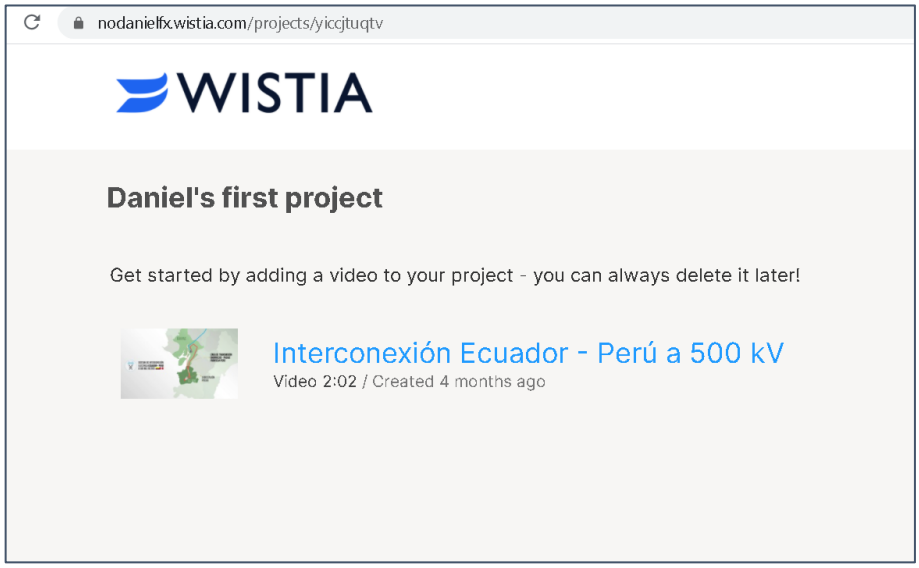


Figura 5: Acceso al video del Proyecto Interconexión Ecuador – Perú a 500Kv en Página Web

- **Texto de convocatoria a las reuniones virtuales**, que se enviaron juntamente con el video. Este texto de convocatoria (denominado Arte), contuvo la información detallada sobre el Proyecto y sus beneficios, sobre el EIAS y los impactos y medidas de maneja desarrolladas, sobre el Análisis Ambiental y Social de la SE Chorrillos, sobre el financiamiento del BID, las fechas de las reuniones Zoom y los enlaces para conectarse, así como el enlace de las redes sociales donde podrán encontrar toda la información referida al Proyecto y al EIAS en evaluación a través de los cuales podrán informarse y plantear consultas previas a las reuniones virtuales. De esta manera se fortalecen los elementos N° 1 y N° 6 de las Consultas con las Partes Interesadas (BID 2017). En el Anexo 7 se presenta el Arte del Texto de Convocatoria.

Las pastillas comunicacionales, al igual que en el Primer Proceso de Consulta, según se muestra en la Tabla 12, fueron enviadas por Golder a través de su contratista en Ecuador (Efficacitas), entre el 23 y el 26 de febrero de 2021; a siete (07) representantes de GAD Cantonales y siete (07) de Organizaciones Sociales.

Tabla 12: Organizaciones a las que se envió las Pastillas Comunicacionales por WhatsApp

Fecha	Provincia	Cantón	Parroquia	Autoridades / Organización	Cargo
23/02/2021	Guayas	Samborondón	Tarifa	GAD Parroquial	Presidente Junta Parroquial
23/02/2021	Guayas	Daule	Daule	Asociación de Ganaderos	Presidente
23/02/2021	Guayas	Daule	Daule	Asociación de Arroceros	Presidenta
23/02/2021	Guayas	Samborondon	Samborondon	Centro Agrícola del Cantón Samborondón	Presidente
24/02/2021	El Oro	Arenillas	Palmales	GAD Parroquial	Presidente Junta Parroquial
24/02/2021	El Oro	Arenillas	Palmales	Comité de Agricultores El Progreso	Representante legal
24/02/2021	El Oro	Arenillas	Palmales	Recinto El Progreso	Representante
24/02/2021	Guayas	Guayaquil	Pascuales	Asociaciones de Productores El Chorrillo	Presidente
24/02/2021	Guayas	Guayaquil	Pascuales	Asoc Los Pinos	Presidente
24/02/2021	El Oro	Arenillas	Palmales	Recinto El Progreso	Representante
25/02/2021	Guayas	Guayaquil	Tenguel	GAD Parroquial	Presidente Junta Parroquial
25/02/2021	Guayas	Balao	Balao	GAD Cantonal	Alcalde
25/02/2021	El Oro	El Guabo	El Guabo	Asociación de Pequeños Productores Bananeros el Guabo ASOGUABO	Presidente del Consejo de Administración
26/02/2021	Guayas	Guayaquil	Guayaquil	Red Defensorías Comunitarias	Coordinadora

Fuente: Golder a través de su contratista en Ecuador (Efficacitas).

Adicionalmente, SCG tuvo a su cargo el envío de la convocatoria y materiales informativos a las representantes de las 14 organizaciones sociales que conforman el directorio de los grupos de interés, enviando cinco (05) pastillas comunicacionales a representantes de las organizaciones que cuentan con teléfono celular; al resto CELEP EP TRANSELECTRIC envió la invitación a través de sus correos electrónicos. Cabe precisar que no se recibieron consultas a través del *WhatsApp* durante la etapa de convocatoria.

7.3.2 Etapa de Divulgación de la Información

En paralelo a la Etapa de Convocatoria, como se ha indicado, desde el 23 de febrero de 2021 la información sobre el EIAS del Proyecto ha estado a disposición de forma completa y virtual en las plataformas digitales de CELEC EP TRANSELECTRIC y de forma resumida y esquematizada a través de Material Informativo entregado.

7.3.2.1 Canales Digitales

CELEC EP TRANSELECTRIC fortaleció sus canales digitales de Facebook, Página Web, Twitter y correo electrónico; a través de los cuales se promovió la información sobre el Proyecto y el EIAS. Lo anterior, con el objeto de promover la participación activa de la población en general, cumpliendo con el elemento N° 6 de las Consultas con las Partes Interesadas (BID 2017). En la Tabla 13 se muestran las visualizaciones e interacciones de los canales digitales, entre el 23 de febrero y el 09 de marzo.

Tabla 13: Visualización e Interacciones a través de Canales Digitales

Canales Digitales	N° de visualizaciones	N° interacciones
Facebook	2619	111
Twitter	1014	103

Fuente: CELEC EP TRANSELECTRIC

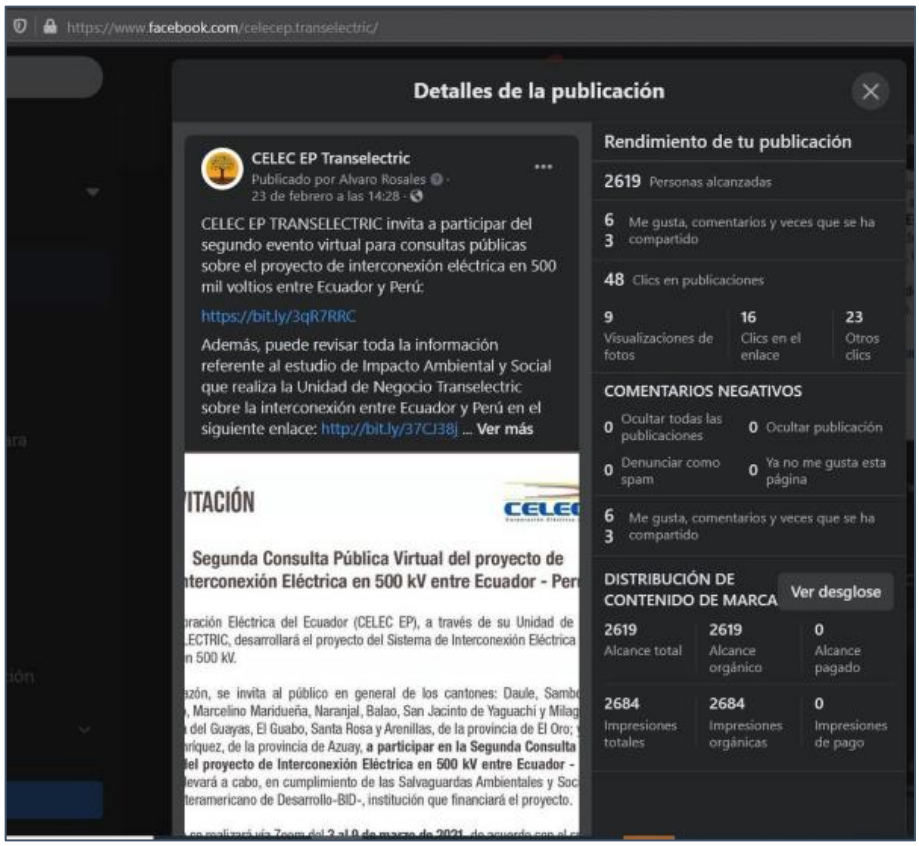
A pesar de la difusión en el portal de CELEC EP TRANSELECTRIC, no se pudo obtener el número de visualizaciones debido a que la página web es una versión del año 2013 que usa Adobe Flash Player para todas sus extensiones como el contador de visitas, el mismo que quedó obsoleto desde enero del 2021 y salió de operación.

Los canales digitales a los que se hace referencia son[25]:

- Facebook: El enlace del Facebook es: www.facebook.com/celecep.transelectric/

  CELEC EP TRANSELECTRIC fijó una barra informativa sobre el proceso de consulta en el Facebook, con el fin de que ésta sea siempre visible a todos los visitantes. Esta barra informativa constituyó un enlace a la página web de CELEC EP TRANSELECTRIC y al EAIS del Proyecto y al Análisis Ambiental y Social de la SE Chorrillos. Esta barra informativa estuvo fija durante toda la etapa de convocatoria e incluso durante las reuniones Zoom, del 23 de febrero hasta el 31 de marzo, hecho que fue socializado en las reuniones ejecutadas, con la finalidad de favorecer su revisión y posteriores consultas. En la Figura 6 se muestra una captura de pantalla con el detalle de la publicación en Facebook.

[25] En el Anexo 3, Informe CELEC - Canales Digitales, se muestran los resultados sobre las interacciones registradas por CELEC EP TRANSLECTRIC.



Fuente: CELEC EP TRANSELECTRIC

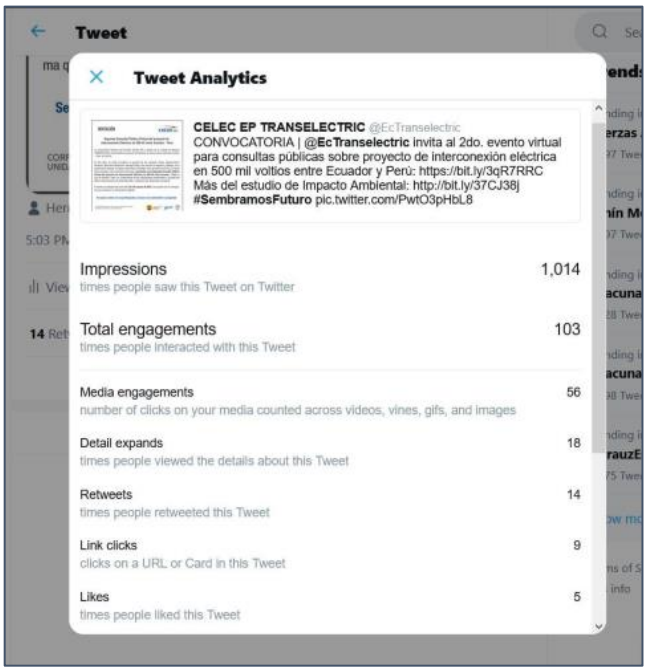
Figura 6: Publicación del Proceso de Consulta en Facebook

De acuerdo con la información proporcionada por CELEC EP TRANSELECTRIC, el alcance total de personas (cuentas) que observaron la publicación en la cuenta de Facebook fue de 2 619 visualizaciones o *views*. Se registraron 111 clics o interacciones en la publicación solicitada, los cuales se dividen de la siguiente manera: 09 clics para visualizaciones de foto en pantalla completa, 16 clics para los enlaces contenidos en la publicación y 23 clics para otras acciones. Adicionalmente se generaron 63 interacciones entre: me gusta, comentarios y veces que se ha compartido la publicación solicitada.

- Twitter: El enlace del Twitter es: https://twiter.com/EcTranselctric/

  Este canal no estaba previsto en el Plan de Consulta; sin embargo, CELEC EP TRANSELECTRIC también utilizó dicho canal para fortalecer el proceso de consulta, con el fin de que sea visible a todos los visitantes. La convocatoria a través del Twitter estuvo publicada durante toda la etapa de convocatoria e incluso durante las reuniones Zoom, 23 de febrero al 09 de marzo de 2021.

  En la Figura 7 se muestra una captura de pantalla con el detalle de la publicación en Twitter.



Fuente: CELEC EP TRANSELECTRIC

Figura 7: Publicación del Proceso de Consulta en Twitter

De acuerdo con la información proporcionada por CELEC EP TRANSELECTRIC, el alcance total de personas (cuentas) que observaron la publicación solicitada en la cuenta de Twitter fue de 1 014 *views*. Se registraron 103 interacciones con la publicación solicitada divididas de la siguiente manera: 56 dieron *clic* para expandir la imagen adjunta al *tweet*; 18 dieron *clic* para expandir el *tweet* que contiene la publicación solicitada; 09 dieron *clic* en los enlaces de acceso a contenidos externos en el *tweet*; 14 *retweets;* 05 dieron me gusta (*likes*), y 01 *reply*.

- Página Web: CELEC EP TRANSELECTRIC también cuenta con una página web corporativa a través de la cual brinda información en general. El enlace de la página web es: http://www.celec.gob.ec/transelectric/

  CELEC EP TRANSELECTRIC publicó, desde el 23 de febrero al 09 de marzo de 2021, la información referida al EIAS del Proyecto y el Análisis Ambiental y Social de la SE Chorrillos, así como el Plan de Reasentamiento, como se puede evidenciar en la Figura 8 donde se muestra una captura de pantalla de la página web.

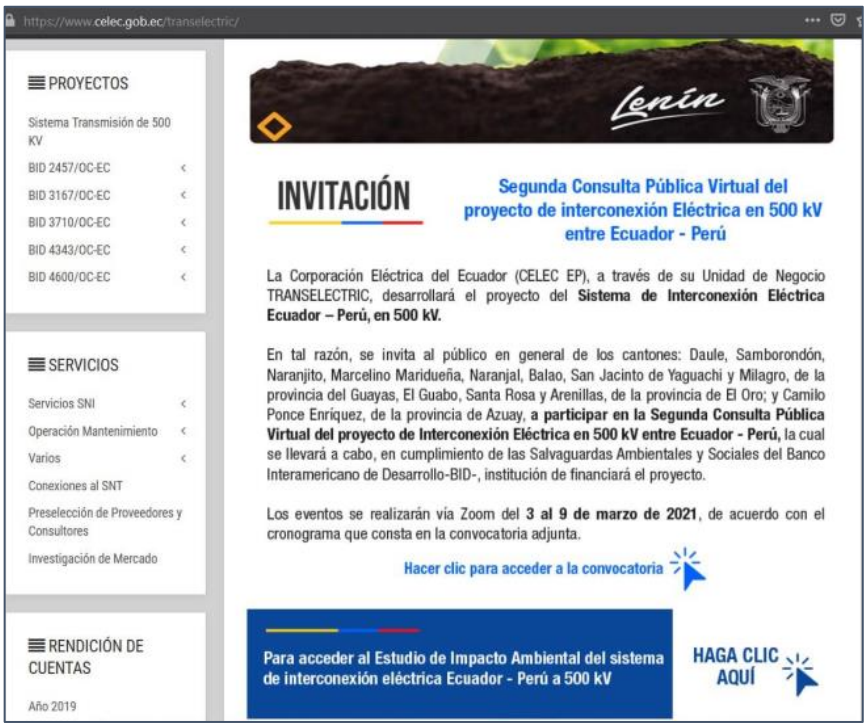


Figura 8: Publicación de los documentos del EIAS y convocatoria en Página Web

Respecto al EIAS, se publicaron todos los capítulos del estudio, incluyendo: Resumen Ejecutivo, Descripción del Proyecto, Resultados de Línea Base Física, Biológica y Social, Evaluación de Impactos y el Plan de Manejo Ambiental. Complementariamente al EIAS del Proyecto y al Análisis Ambiental y Social de la SE Chorrillos, se publicó las invitaciones a las reuniones virtuales por Zoom y los materiales informativos de Golder y SCG. Asimismo, y con el fin de facilitar el acceso a las reuniones virtuales por Zoom, se colocó un enlace a las reuniones diarias para que los interesados puedan vincularse a ésta de forma directa.

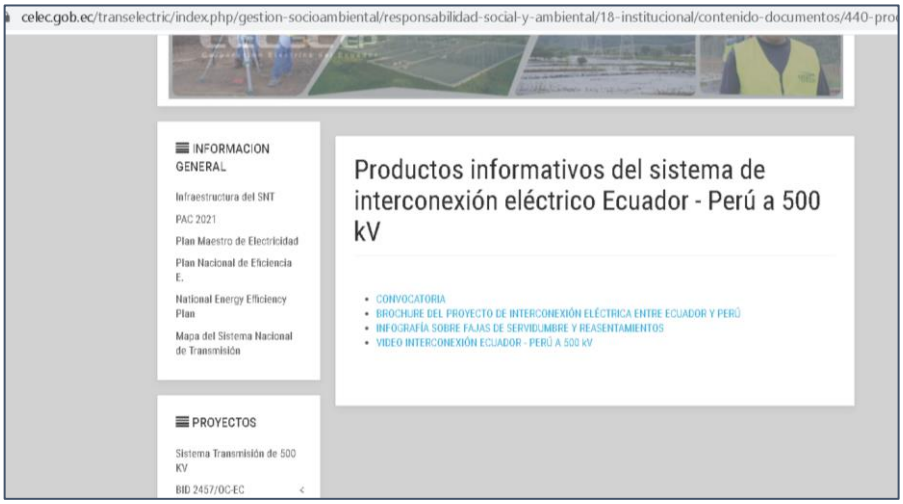


Figura 9: Acceso a Materiales Informativos en Página Web

Adicionalmente, se desarrolló un enlace directo al Formulario de Quejas y Reclamos, para que éste esté a disposición de la población en general. Respecto al Formulario de Atención de Quejas y Reclamos, se agregó una referencia respecto a los canales para registrar o dejar su consulta, queja o reclamo, sobre todo para quienes no cuentan con la posibilidad de enviar el Formulario por correo o no pueden imprimirlo. Se coordinó con los representantes de los GAD para que estos puedan aceptar los Formularios de Quejas y Reclamos de la población; posteriormente, y de forma programada, personal de CELEC EP TRANSELECTRIC recabará dichos Formularios para canalizar las respuestas. En la sección 7.3.3 se presentan resultados.

- Correo Electrónico: El Departamento de Gestión Social y Ambiental de CELEC EP TRANSELECTRIC cuenta con un correo electrónico activo: socioambiental.tra@celec.gob.ec; el cual está a disposición de la comunidad para la recepción de observaciones y comentarios a los documentos objeto del proceso de consulta. Como se indicó anteriormente (Sección 7.3.1.1), este correo se utilizó para el envío de las invitaciones a autoridades locales del AII y AID del Proyecto y para el envío de las pastillas comunicacionales. Por otro lado, a través del correo electrónico se indicaron las plataformas en las que se encuentra información sobre el EIAS (la página web y el Facebook). Las consultas recibidas a través del correo electrónico se muestran en la sección 7.3.3.

  Asimismo, entre el 02 y el 08 de marzo, es decir de manera previa a las reuniones programadas CELEC EP TRANSELECTIC envió correos electrónicos a las autoridades, representantes de organizaciones sociales y propietarios personas jurídicas, con el fin de incentivar su participación a las reuniones virtuales y semipresenciales según aforo permitido.

  En la Tabla 14 se presenta un resumen de los correos electrónicos de recordatorio enviados a distintas organizaciones sobre las reuniones virtuales que se estarían llevando a cabo. Estos correos electrónicos contenían el enlace directo a las reuniones virtuales a través de la plataforma zoom, con el fin de facilitar su ingreso a éstas.

Tabla 14: Correos electrónicos de recordatorio a reuniones Zoom

Fecha de envío	Tipo de Recordatorio	Nro. Correos electrónicos enviados autoridades	Nro. Correos electrónicos enviados organizaciones sociales	Total Correos enviados
02/03/2021	Recordatorio Primera Reunión	51	22	**73**
02/03/2021	Recordatorio Segunda Reunión			
04/03/2021	Recordatorio Tercera Reunión	51	22	**73**
04/03/2021	Recordatorio Cuarta Reunión			
08/03/2021	Recordatorio Quinta Reunión	51	22	**73**
08/03/2021	Recordatorio Sexta Reunión			

Fuente: CELEC EP TRANSELECTRIC.

Como se ha indicado, estos canales digitales han permitido a los usuarios informarse sobre el Proyecto de Interconexión Ecuador-Perú, sobre el EIAS del Proyecto en evaluación, el Análisis Ambiental y Social de la SE Chorrillos, el Plan de Reasentamiento, el financiamiento del BID y expresar sus comentarios, observaciones, consultas, expectativas, entre otros de forma libre. Lo anterior, se alinea a los elementos N° 1, N° 2 y N° 6 de las Consultas con las Partes Interesadas (BID 2017).

7.3.2.2 Material Informativo Virtual

El material informativo constituye el material de participación social o consulta por excelencia, puesto que contiene información relacionada al Proyecto, y está a disposición de las personas en cualquier momento. Esta actividad va de la mano con lo establecido en los elementos N° 6, N° 8, N° 9 y N° 10 de las Consultas con las Partes Interesadas (BID 2017).

Al igual que el Primer Proceso de Consulta, el Segundo Proceso mantuvo dos (2) tipos de materiales informativos:

- Uno a cargo de Golder (ver Anexo 5), el cual desarrolló un Material Informativo conteniendo toda información relacionada a la Descripción del Proyecto (ubicación y área de influencia), los resultados más relevantes del EIAS del Proyecto en evaluación (Línea Base, Evaluación de Impactos y Plan de Manejo), e información relacionada a los distintos Canales Digitales que pone a disposición CELEC EP TRANSELECTRIC, para darle continuidad al proceso de participación social o consulta.
- En segundo material informativo elaborado por SCG (ver Anexo 6), elaborado en base a una infografía con información sobre los impactos potenciales sobre la Franja de Servidumbre y la afectación a los propietarios, poseedores y ocupantes, y los lineamientos sobre un posible reasentamiento y/o restablecimiento de los medios de vida.

Como se indicó anteriormente, estos materiales informativos fueron enviados por correo electrónico y entregados en físico a las autoridades locales del AII y AID del Proyecto, a los representantes de organizaciones sociales y a los propietarios personas jurídicas potencialmente afectados.

7.3.3 Etapa de Diálogo

7.3.3.1 Reuniones Virtuales y Semipresenciales

Este mecanismo constituye la interacción directa con la población de forma virtual y en tiempo real, con el fin de presentar el Proyecto (Descripción y ubicación); los resultados más resaltantes del EIAS en evaluación y del Análisis Ambiental y Social de la SE Chorrillos: Línea Base, Impactos y Beneficios del Proyecto y las Medidas de Manejo Ambiental; Presentación de la Propuesta del Plan de Reasentamiento (lineamientos generales, actividades realizadas hasta el momento y consulta específica); y la Presentación del Mecanismos de Atención de Quejas y Reclamos.

Al ser un mecanismo interactivo con la población y autoridades locales, lo que se buscó es lograr la bidireccionalidad de la comunicación, recogiendo de la población sus principales expectativas y consultas sobre el Proyecto en general, para lo cual, al final de las presentaciones indicadas, se abrió por espacio para una ronda de consultas orales y escritas a través del chat, siendo todas atendidas y respondidas por los expositores. Las reuniones virtuales por Zoom se alinean al cumplimiento de los elementos N°1, N° 4, N° 5, N° 6, N° 7 y N° 8 de las Consultas con las Partes Interesadas (BID 2017).

Como primer paso, se adquirió la licencia de la plataforma Zoom, de reuniones virtuales en línea, con capacidad de recibir hasta 500 participantes; para contar con un aforo amplio y no incurrir en fallas básicas. Se procedió a organizar un total de seis (6) reuniones informativas los días 03, 05 y 09 de marzo de 2021

con dos (2) reuniones diarias en los horarios de 10am a 12m y de 4pm a 6pm. Las seis (6) reuniones agendadas se desarrollaron sin inconvenientes y fueron grabadas. En la Tabla 15 se presenta el enlace web donde se pueden visualizar cada una de las reuniones virtuales desarrolladas.

Tabla 15: Reuniones Zoom Desarrolladas

Tema	Fecha y horario	Enlace de la grabación	Código de Acceso
Primera Reunión	03 de marzo de 2021 10.00 horas	https://zoom.us/rec/share/qAZnJnQso3F5zxlhTTsES0awiH7vtOCMdbw0a62qT6JX2mNF3Bzp5LKcCUR6N8f9.e7UEpVoGTpFoGDHn	nJ$90tNP
Segunda Reunión	03 de marzo de 2021 16.00 horas	https://zoom.us/rec/share/rlTU3-yDc23oj9PJw4gQrkI20sG3D6BMKnC2gOdToxup-30fgMj-r-2Ef1r2w9wD.Fuq-eZD0ilLUXE4a	@?YT1A$P
Tercera Reunión	05 de marzo de 2021 10.00 horas	https://zoom.us/rec/share/89PFqVw26p9zzD-HUfe4IR59D_jVJi5CXajx1-yplmekmkhBxrtxx5mWUhqk8-Zn._netcdzfX7k0_8qy	6zg6aL@D
Cuarta Reunión	05 de marzo de 2021 16.00 horas	https://zoom.us/rec/share/PkssHiX7782_x1rUvxH-ygBc4dwqu69tkflB-WsCszDkc1oU0K6bvHJDH9kaWBCk.2i67z8-0-R1wbS4U	qE+Z$R0x
Quinta Reunión	09 de marzo de 2021 10.00 horas	https://zoom.us/rec/share/pb_2dKaKixMUsHDAog6f9pO6-Do6i03YG1X9vFz4-8s0Qy9jBbVoH_QP6uVDujMQ.xbs_kTQ_lEs3kLnK	^#A?Kj3r
Sexta Reunión	09 de marzo de 2021 16.00 horas	https://zoom.us/rec/share/-_lR8ejSR4Bu3rbWIDBH2OaAd1lvWkfVg_IuGxTKMhGYgBR2kowO8Q9Mw-0EkEI.mLrhDC-uW6xvb1nD	J4w8%6SC

Fuente: Golder a través de Efficacitas.

Las reuniones se estructuraron en base a una agenda coordinada entre CELEC EP TRANSELECTRIC, SCG y Golder. La agenda seguida en las reuniones virtuales por Zoom se presenta en la Tabla 16; la cual fue moderada o facilitada por Golder.

Tabla 16: Agenda de las Reuniones Virtuales

Contenido	Responsable
Video Introductorio [a/]	CELEC EP TRANSELECTRIC
Bienvenida y Lectura de la Agenda	Golder CELEC EP TRANSELECTRIC
Descripción del Proyecto	CELEC EP TRANSELECTRIC
Resultados de LB Ambiental y Social	Golder
Principales Impactos	
Plan de Manejo Ambiental y Social	
Plan de Reasentamiento	SCG
Mecanismos de Atención de Quejas y Reclamos[26]	CELEC EP TRANSELECTRIC
Próximos pasos	CELEC EP TRANSELECTRIC

[26] Alineado al cumplimiento del elemento N° 5 de las Consultas con las Partes Interesadas (BID 2017).

Contenido	Responsable
Apertura de Comentarios y Consultas de los Participantes	Moderador: Golder Respuestas: • CELEC EP TRANSELECTRIC • SCG • Golder
Cierre y Agradecimientos	Golder CELEC EP TRANSELECTRIC

[a/] Corresponde al video elaborado como parte de las pastillas comunicacionales.

Elaboración propia.

Las presentaciones power point que muestran el detalle de la información de la descripción del Proyecto, los resultados del EIAS, el Plan de Reasentamiento, así como la Gestión de Consultas, Quejas, Reclamos, Sugerencias y Reconocimientos, actualizada a marzo de 2021 por el equipo de Departamento de Gestión Social y Ambiental (Dgasa) de CELEC EP TRANSELECTRIC, se muestran como parte del Anexo 9.

En la Figura 10 se muestra una captura de pantalla de la presentación de la explicación de la Línea Base del EIAS a cargo de Golder durante la primera tercera reunión



Figura 10: Presentación del EIAS a cargo de Golder Associates, Tercera Reunión Zoom

Nota: Se observa que en el chat se comparte la ruta de acceso al EIAS completo para conocimiento de la población interesada.

En la Figura 11 se muestra una captura de pantalla de la presentación CELEC EP TRANSELECTRIC sobre los próximos pasos respecto al Proyecto:

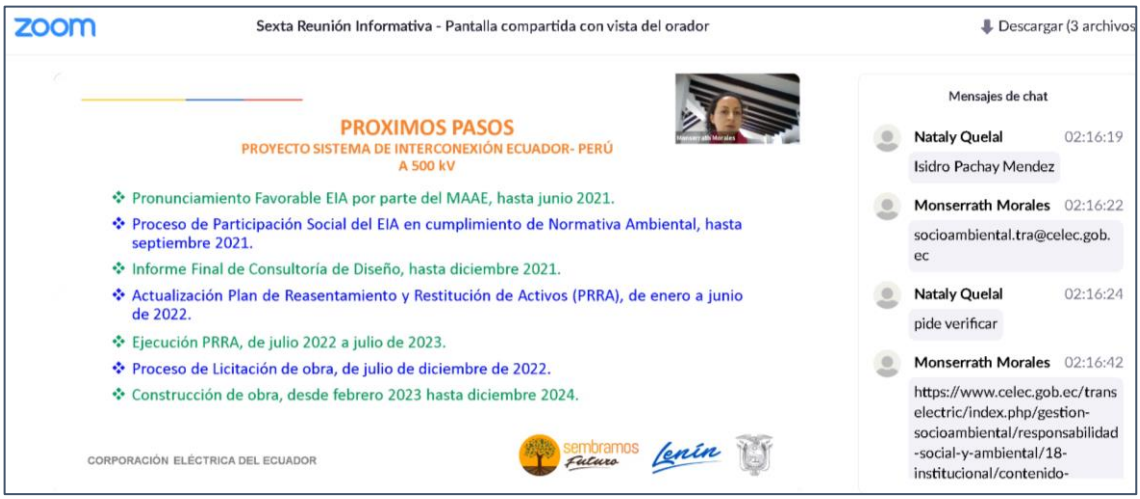


Figura 11: Presentación de los Próximos pasos del Proyecto a cargo de CELEC EP, Sexta Reunión

Nota: Se observa que en el chat se comparte el correo electrónico para consultas, comentarios o quejas.

En la Figura 12 se muestra una captura de pantalla de la etapa de preguntas de la tercera reunión en la Parroquia Naranjito:



Figura 12: Etapa de preguntas durante la Tercera Reunión

Participación y Consultas durante las reuniones virtuales y reuniones semipresenciales

Como se ha indicado a lo largo de la presente sección, este Segundo Proceso de Consulta tuvo tres (3) etapas: Convocatoria, Divulgación de la Información y Diálogo. Esto permitió fortalecer el proceso y que la mayor cantidad de personas accedieran a la información y participaran de las reuniones semipresenciales y virtuales con consultas, preguntas y comentarios, alcanzando un total de participación de 270 personas en las reuniones ejecutadas, de los cuales el 65% correspondió a la participación de hombres y 35% de mujeres (ver Anexo 10, Lista de Asistencia Detallada).

El fortalecer el acceso a la mayor cantidad de la población a las reuniones virtuales, sobre todo a las personas que no cuentan con un dispositivo para conectarse a las reuniones con la plataforma zoom o no cuentan con señal de internet, requirió de un trabajo de campo por el equipo de CELEC EP TRANSELECTRIC y de Golder a través de su contratista en Ecuador (Efficacitas), entre el 02 y el 09 de

marzo de 2021, específicamente durante los días de las reuniones programadas, coordinando con los Gobiernos Autónomos Descentralizados (GAD) para convocar la participación de la población y aplicar el Protocolo de Bioseguridad.

El equipo de CELEC EP TRANSELECTRIC en campo logró convocar la participación de 218 personas de distintas localidades y organizaciones, en las reuniones semipresenciales, según se muestra en las siguientes tablas. La metodología aplicada para ello fue:

- Previa a la reunión virtual se tenían ya coordinados los lugares donde se podía ejecutar la reunión con algún representante ya sea de los GAD Cantonales, Juntas Parroquiales y organizaciones sociales.
- En las organizaciones sociales la participación fue específicamente de gente que estaba notificada en las invitaciones anteriormente entregadas.:
- Se coordinó con la población el mejor horario entre los definidos para las reuniones virtuales, con el fin de que cada participante coordinara sus actividades de la mejor manera y así pudieran participar.
- Los técnicos de CELEC EP TRANSELECTRIC facilitaron los computadores personales institucionales, retroproyectores, parlantes y *roll ups*.

En la Tabla 17 se muestra la relación de participantes en las reuniones virtuales y semipresenciales

Tabla 17: Sistematización de la Participación en las Reuniones Semipresenciales y Virtuales

Reunión	Parroquia	Lugar	Reuniones semipresenciales	Reuniones virtuales	Total
1ra Reunión	Jesús María	Infocentro GAD Parroquial	13	14	60
	Bellavista	Infocentro GAD Parroquial	6		
	San Jacinto de Yaguachi	Salón del GAD Cantonal	12		
	El Guabo/GAD El Guabo	Sala de reuniones de la Alcaldía	15		
2da Reunión	Camilo Ponce Enríquez	Sala de reuniones GAD cantonal	3	7	31
	Victoria	Infocentro GAD Parroquial	6		
	Milagro	Salón de la Ciudad	9		
	Río Bonito/GAD Parroquial Río Bonito	Salón de la Junta Parroquial	6		
Tercera Reunión	Naranjal	Oficinas de Planificación del GAD Cantonal/ Centro Comercial de Naranjal	7	15	56
	La Avanzada	Infocentro GAD Parroquial	7		
	Naranjito	Salón Municipal	7		
	Pasaje/GAD Pasaje	Auditorio Municipal	20		
Cuarta Reunión	Taura	Sala de GAD Parroquial	7	6	24
	Santa Rosa *	Salón del GAD Cantonal	0		

Reunión	Parroquia	Lugar	Reuniones semipresenciales	Reuniones virtuales	Total
	Coronel Marcelino Maridueña	Salón del GAD Cantonal	6		
	Progreso/GAD Parroquial Progreso	Salón de la Junta Parroquial	5		
Quinta Reunión	San Carlos	Infocentro GAD Parroquial	9	5	49
	Carcabón	Infocentro GAD Parroquial	16		
	Samborondón	Auditorio del Palacio Municipal	10		
	Buenavista/GAD Parroquial Buenavista	Salón de la Junta Parroquial	9		
Sexta Reunión	San Carlos	Recinto El Lechugal	15	5	50
	Arenillas	Sitio El Palmales / El Progreso	10		
	Los Lojas	Salón de la Junta Parroquial, junto al Malecón	11		
	Pasaje/Recinto Tres Cerritos	Cancha del recinto	9		
TOTAL			**218**	**52**	**270**

Fuente: Golder a través de su contratista en Ecuador (Efficacitas).

La participación a las reuniones virtuales de personas conectadas directamente alcanzó el número de 52 personas (Ver Anexo 10, Tabla 2); cumpliendo su propósito, pues favoreció el proceso informativo y de diálogo a través de consultas, haciendo uso del micrófono o escribiendo su consulta o comentario mediante el chat.

A continuación, en las tablas 18 y 19, se presenta la participación en las reuniones semipresenciales y de las personas conectadas directamente, según sexo. De los participantes en total, incluyendo reuniones semipresenciales y virtuales, aproximadamente el 35% (94 personas) fueron participantes mujeres. Para el caso de las reuniones semipresenciales, la mayor participación femenina se encuentra en el grupo de pobladoras (55%), según se muestra a continuación:

Tabla 18: Participantes a las Reuniones Semipresenciales, según Sexo

Participantes	Hombres	Mujeres	Subtotal
Autoridades	68	33	101
Organizaciones Sociales	10	3	13
Pobladores	59	45	104
Total	**137**	**81**	**218**

Fuente: CELEC EP TRANSELECTRIC.

Tabla 19: Participantes Conectados Directamente a las Reuniones Virtuales, según Sexo

Reunión	Hombres	Mujeres	Total
1ra Reunión	10	4	**14**
2da Reunión*	4	3	**7**
3ra Reunión	13	2	**15**
4ta Reunión	4	2	**6**
5ta Reunión	4	1	**5**
6ta Reunión	4	1	**5**
Total	**39**	**13**	**52**

Nota: * En la segunda reunión virtual no se han considerado aquellas personas que no quisieron identificarse y que hicieron uso de nombres de instituciones falsos.

Fuente: Golder a través de su contratista en Ecuador (Efficacitas).

El impacto de este trabajo fue positivo, pues la participación de la población fue activa, así como se logró asegurar la participación de distintos actores de distintas localidades que conforman el área de influencia del Proyecto. En la Tabla 20 (mayor detalle en el Anexo 10, Tabla 1), y de acuerdo con la información proporcionada por CELEC EP TRANSELECTRIC, se presentan las Parroquias del área de influencia donde se llevaron a cabo las reuniones semipresenciales y el número de participantes en cada una de ellas.

Tabla 20: Parroquias en donde se desarrollaron las Reuniones Semipresenciales

Reuniones	Fecha	Hora	Provincia	Cantón	Parroquia	Participantes	Total
1ra Reunión	03/03/2021	10am-12pm	El Oro	Santa Rosa	Bellavista	6	46
	03/03/2021	10am-12pm	El Oro	El Guabo	El Guabo	14	
	03/03/2021	10am-12pm	El Oro	El Guabo	Pribilegio	1	
	03/03/2021	10am-12pm	Guayas	Naranjal	Jesús María	13	
	03/03/2021	10am-12pm	Guayas	San Jacinto de Yaguachi	San Jacinto de Yaguachi	12	
2da Reunión	03/03/2021	4pm-6pm	Azuay	Camilo Ponce	Camilo Ponce	3	24
	03/03/2021	4pm-6pm	El Oro	Santa Rosa	La Victoria	6	
	03/03/2021	4pm-6pm	El Oro	El Guabo	Rio Bonito	6	
	03/03/2021	4pm-6pm	Guayas	Milagro	Mariscal	2	
	03/03/2021	4pm-6pm	Guayas	Milagro	Milagro	4	
	03/03/2021	4pm-6pm	Guayas	Milagro	Roberto Astutillo	3	
3ra Reunión	05/03/2021	10am-12pm	El Oro	Pasaje	Buenavista	1	40
	05/03/2021	10am-12pm	El Oro	Santa Rosa	La Avanzada	7	
	05/03/2021	10am-12pm	El Oro	Pasaje	Ochoa León	12	
	05/03/2021	10am-12pm	El Oro	Pasaje	La Peaña	3	
	05/03/2021	10am-12pm	El Oro	Pasaje	Pasaje	2	
	05/03/2021	10am-12pm	El Oro	Pasaje	Uzhcurrumi	2	

Reuniones	Fecha	Hora	Provincia	Cantón	Parroquia	Participantes	Total
	05/03/2021	10am-12pm	Guayas	Naranjal	Naranjal	7	
	05/03/2021	10am-12pm	Guayas	Naranjito	Naranjito	6	
4ta Reunión	05/03/2021	4pm-6pm	El Oro	Pasaje	Progreso	5	19
	05/03/2021	4pm-6pm	Guayas	Coronel Marcelino Maridueña	Coronel Marcelino Maridueña	6	
	05/03/2021	4pm-6pm	Guayas	Naranjito	Naranjito	1	
	05/03/2021	4pm-6pm	Guayas	Naranjal	Taura	7	
5ta Reunión	09/03/2021	10am-12pm	El Oro	Pasaje	Buenavista	9	44
	09/03/2021	10am-12pm	El Oro	Arenillas	Carcabón	16	
	09/03/2021	10am-12pm	Guayas	Samborondón	Bellavista	1	
	09/03/2021	10am-12pm	Guayas	Samborondón	Samborondón	9	
	09/03/2021	10am-12pm	Guayas	Naranjal	San Carlos	9	
6ta Reunión	09/03/2021	4pm-6pm	El Oro	Arenillas	Arenillas	1	45
	09/03/2021	4pm-6pm	El Oro	Arenillas	Palmales	9	
	09/03/2021	4pm-6pm	El Oro	Pasaje	Tres Cerritos	9	
	09/03/2021	4pm-6pm	Guayas	Daule	La Estacada	1	
	09/03/2021	4pm-6pm	Guayas	Daule	Los Lojas	9	
	09/03/2021	4pm-6pm	Guayas	Daule	Recinto El Tape	1	
	09/03/2021	4pm-6pm	Guayas	Naranjal	San Carlos	15	

Fuente: CELEC EP TRANSELECTRIC.



Fotografía 10: Primera Reunión en el GAD Cantonal El Guabo



Fotografía 11: Tercera Reunión en el GAD Naranjito



Fotografía 12: Sexta Reunión en los Lojas

Las listas de participantes con nombre, apellido, fecha de participación y firma de asistencia se detallan en el Anexo 10, que incluye una Tabla Excel con todos los datos transcritos que muestran nivel de participación por cada reunión presencial.

Por lo indicado anteriormente, se observa una amplia participación de población de distintos cantones, parroquias y recintos; sin embargo, no es posible determinar si la población convocada a través de las cartas dirigidas a ellas participó de las reuniones o derivó su participación a otros. Cabe recordar que los

convocados a partir de cartas de invitación y correos electrónicos corresponden a representantes de organizaciones sociales, de propietarios personas jurídicas y de GAS Cantonales, Parroquiales y recintos, por lo que es factible que dichas autoridades hayan podido derivar su participación a otros miembros de sus organizaciones. Lo importante es que la participación de 270 personas en las reuniones semipresenciales y virtuales supera ampliamente a las convocatorias realizadas a través de la plataforma Quipux de CELEC EP TRANSELECTRIC, las invitaciones enviadas por correo electrónico y la convocatoria enviada por WhatsApp; así como supera ampliamente la base de grupos de interés identificados.

Como parte del Segundo Proceso de Consulta, a través de las reuniones semipresenciales y virtuales se registraron diversas consultas, preguntas o comentarios por parte de la población y autoridades participantes.

Se realizaron 27 consultas, nueve (09) en la primera reunión, dos (02) en la segunda, cinco (05) en la tercera, tres (03) en la cuarta, siete (07) en la quinta y una (01) en la sexta. Las preguntas realizadas durante las reuniones fueron clasificadas por temas según se muestra en la Tabla 21, siendo más del 78% consultas respecto al trazo de la línea de transmisión y los posibles impactos respecto a los cultivos, viviendas, impacto ambiental y por la compensación que se estaría desarrollando.

Tabla 21: Consultas realizadas en las reuniones clasificadas por temas

Temas	Número
Ambiental	2
Área de influencia	1
Beneficios que genera el proyecto	4
Compensación	7
Descripción de proyecto	5
Impacto social	3
Empleo local	1
Línea base Social	1
Padrón de afectados	2
Reuniones - Plan de Reasentamiento	1
Total	**27**

Elaboración propia.

En la Tabla 22 se presenta las consultas transcritas sostenidas durante las seis (6) reuniones, junto con las respuestas respectivas, las mismas que fueron atendidas durante las reuniones e incluso complementadas por un segundo expositor, en caso de ser necesario y solicitado por el moderador. La pregunta sobre la ubicación del trazo de la línea de transmisión fue común durante las reuniones realizadas, recayendo la respuesta en la empresa CELEC EP TRANSELECTRIC respecto al detalle de la misma y el cómo acceder a mayor información, y por parte de SCG en la explicación de que el padrón de afectados ya habría sido

identificado y en la explicación de las restricciones a las que estaría asociada la instalación de las torres respecto a actividades agrícolas a desarrollar.

Adicionalmente, la Tabla 23 muestra los reclamos, consultas y solicitudes recibidos como parte de la comunicación bidireccional desarrollada en las reuniones semipresenciales, y que por ejemplo, refiere de un solicitud de inspección de su terreno frente a una superposición con el trazo de la línea de transmisión; no corresponde a preguntas atendidas en las reuniones semipresenciales, sino más bien a reclamos, consultas y solicitudes, recibidos de manera verbal o mediante formato (ver Anexo 11) y atendidas por CELEP EP TRANSELECTRIC según su protocolo de Gestión de Consultas, Quejas, Reclamos, Sugerencias y Reconocimientos.

Asimismo, en la Tabla 24 se muestran las consultas realizadas mediante correo electrónico a CELEC EP TRANSELECTRIC, desde el 22 de febrero hasta el 08 de marzo de 2021, siendo la más recurrente la solicitud de mapas kmz con el trazo de la línea de transmisión, a fin de poder conocer si existe superposición de la línea de transmisión respecto a infraestructura social y productiva.

Cabe precisar que en las siguientes tablas se muestra el estado de atención de los reclamos y solicitudes por parte de CELEC EP TRANSELECTRIC, de acuerdo con su protocolo de Gestión de Consultas, Quejas, Reclamos, Sugerencias y Reconocimientos, lo que es implementado en base al plan de trabajo aprobado y coordinado permanentemente.

Tabla 22: Consultas realizadas por la población durante las reuniones virtuales y semipresenciales

Sesión	Localidad	Tema	Consulta	Respuesta
Primera Reunión	Parroquia Bellavista	Compensación	Por favor explicar ¿cuál es el procedimiento de compensación para las personas afectadas por el proyecto?	**(Diana León, SCG)** Como les indiqué hay como un proceso y procedimiento que inicia con el contacto a cada propietario, tiene que haber una visita de parte del especialista evaluador y el avalúo determinará el valor de las afectaciones en el área de servidumbre, que no serán las mismas para todos los puntos de la franja en toda la extensión de la línea, porque varía de un municipio, de una municipalidad a otra, y dependiendo también del uso del suelo que se dé a esos lugares. Entonces el tema indemnizatorio está fundamentado en un aval técnico y pues será puntual para cada predio, después del avalúo dentro del proceso de la oferta y la concertación con cada propietario, y la legalización de esa oferta o contrato para servidumbre, el registro, y pues obviamente el pago. Es más o menos el procedimiento, pero digamos que el valor específico o el reconocimiento específico para cada propietario tiene que ver mucho con el avalúo directo en el área de servidumbre y para lo que se use.
Primera Reunión	Provincia de El Oro	Beneficios que genera el Proyecto	¿Qué beneficio aportaría esto para el país pensando que la economía está quebrada, y muchas personas pensarían bueno va esto a disminuir el costo y el consumo del kilovatio hora para mí de qué manera me beneficia a mí personalmente o tal vez como país?	**(Juan Jibaja, CELEC EP)** Como lo habíamos nombrado en un inicio no las competencias de la CELEC EP TRANSELECTRIC, en este caso es la exportación de energía eléctrica satisfaciendo las necesidades internas del Ecuador; estos proyectos tienen digamos el objetivo de exportar energía eléctrica ¿ya lo estamos haciendo conectados con Colombia no? ustedes saben que se implementó el proyecto Coca Codo Sinclair y varios proyectos eléctricos más. Este sistema de transmisión como lo presentó mi compañera María Fernanda Cifuentes forma parte digamos de esta autopista eléctrica no, toda la energía que generan estas estas hidroeléctricas atraviesa todo el ecuador como les digo estamos conectados con Colombia y a Colombia ya estamos exportando energía eléctrica. El objetivo es también exportar a la parte sur con esta conexión con el Perú no?, y bueno de ahí vienen los beneficios al estado ecuatoriano a todo el estado ecuatoriano con la exportación venta y beneficios de esta de esta actividad pero como les decimos no, primeramente esta satisfacer y mejorar la calidad de la energía eléctrica del suministro eléctrico interno; justamente por eso la subestación Pasaje, que digamos es un nodo, el cual distribuirá el tema de la energía a la zona de El Oro, a la zona alta de El Oro también no?, eso ya no sé si María Fernanda Cifuentes está conectada nos podría dar ella que es ingeniera eléctrica y digamos tiene más conocimiento, más detalles de lo que le estamos explicando pero como los nombro básicamente es para exportación de energía, y bueno satisfacer y mejorar el suministro eléctrico que nosotros entregamos, en este caso las distribuidoras, a las empresas eléctricas, a CNEL, para como digo mejorar la calidad del suministro y para la exportación de energía eléctrica. De ahí se derivan los beneficios al estado ecuatoriano y a los usuarios en sí
				(María Fernanda Cifuentes, CELEC EP) Justamente complementando la información que indico el Ingeniero Juan Jibaja acerca de estos beneficios, bueno obviamente si está en el caso, digamos de eventuales condiciones internas de déficit no, aprovechar esta complementariedad hidrológica que tienen entre los dos países como para permitirnos esos intercambios energéticos entre Ecuador y Perú. Al mismo tiempo bueno ayuda con el nivel de confiabilidad del suministro de energía porque este pasa a formar parte del anillo de 500 KV que obviamente dentro de ese anillo ayuda a que por ejemplo si en un sector se tiene algún tipo de problema no se quede totalmente sin electricidad y más bien pueda ser reemplazado por el sistema paralelo en este caso al tener un anillo completo para el tema de 500 KV. Bueno esto obviamente es consecuente y obviamente para mejorar la calidad del servicio en el sistema nacional interconectado al mismo tiempo la

Sesión	Localidad	Tema	Consulta	Respuesta
				seguridad del suministro bueno esta es una manera como de aprovechar los recursos naturales en forma conjunta del un país como del otro país. Bueno se pretende con este también con este con esta línea reducir el impacto ambiental también es decir sobre todo que en zonas protegidas y eliminar es decir minimizar ya de ahí la integración porque obviamente a este proyecto se tiene futuros proyectos para para que se puedan adherir a esta a esta línea por ejemplo hay grandes proyectos de centrales que se tiene previsto en esta zona como para que puedan integrarse entonces obviamente esto va garantizar la producción de los futuros proyectos de generación que sí que se desarrollarán en esta zona, en la zona suroriental del Ecuador. Entonces obviamente esto está conformado por el tema desde Guayaquil, es decir a esta línea seria Guayaquil, la subestación Pasaje y las dos líneas que estarían conformadas, desde ya mismo es decir para la subestación Pasaje va a haber una conexión es decir desde la central que se tiene previsto que este de Minas San Francisco va a conectarse a la subestación Pasaje entonces éste serviría no solamente para esto sino para reforzar para mejorar el Sistema de Transmisión Interconectado y eso es lo que puedo aportar adicional a lo que había indicado
Primera Reunión	Cantón El Guabo	Beneficios que genera el Proyecto	¿Dónde va a estar asentado este proyecto y cuáles son los beneficios para el Cantón El Guabo?	**(Juan Jibaja, CELEC EP)** Sí bueno a pesar que es una pregunta para María Fernanda, ella es la ingeniera eléctrica pero si lo que dijo en la anterior respuesta prácticamente no, es mejorar la calidad del suministro de energía eléctrica en este caso a las poblaciones que están digamos en la zona suroriental del país no, eso digamos es el objetivo principal después con la mejora del suministro como decía María Fernanda es el intercambio energético entre Ecuador y Perú no, a través del sistema de transmisión de 500 KV y aprovechar las bondades digámoslo así hídricas como bien lo menciona María Fernanda tanto del Ecuador y del Perú pero el principal objetivo es mejorar la calidad del suministro eléctrico en la población de la zona suroriental del ecuador, zona suroccidental perdón

Sesión	Localidad	Tema	Consulta	Respuesta
Primera Reunión	Cantón Yaguachi	Compensación	Se dice que es una vía de transmisión de electricidad tanto de Ecuador hacia Perú, o de Perú hacia Ecuador y que en la actualidad por la producción que nosotros tenemos de electricidad pues nosotros vamos a vender electricidad a Perú. Pero tengo una consulta es la siguiente, ¿si nosotros vamos a vender la electricidad, existe alguna compensación de parte de la CELEC hacia los sitios donde se va a construir torres eléctricas como un valor de remuneración, un valor económico que vayan a recibir esas localidades? ¿Por qué pregunto esto? Porque en años anteriores en el cantón Yaguachi, el gobierno central ejecutó una obra de la construcción de un gasoducto y expropiaron terrenos y recibimos una compensación en el caso del cantón Yaguachi, pero no sabemos si es que ustedes también tienen previsto realizar algún tipo de compensación. Petroecuador en su debido momento realizó la construcción de una dotación de agua potable para esos sectores y esas localidades, pero no sabemos si ustedes podrían realizar algún tipo de compensación como como una retribución para estos sectores donde van a ser beneficiario o en su defecto perjudicado, dependiendo de la subjetividad como se lo quiera ver el tema	**(Juan Jibaja, CELEC EP)** Muchas gracias por la pregunta, es pertinente, igualmente un saludo cordial y como siempre agradecimientos por asistir a la reunión. Sí prácticamente lo que nosotros con los propietarios, sea de los predios por donde pasa el sistema de transmisión, tenemos un procedimiento de servidumbre no este procedimiento de servidumbre lo que hace es pagar una indemnización de paso digamos así por los predios por donde transcurre la línea de transmisión es una indemnización no una expropiación no, pues no se paga el terreno, se paga la afectación en la cobertura vegetal en este caso y si escribiera y construcciones civiles dentro del paso de línea de transmisión eso es lo que pagamos como como indemnización no más no digamos como cómo compensar es un tema de indemnizatorio eso vamos directamente a los propietarios de los predios por donde transcurre el proyecto lo hacemos antes de iniciar la construcción a través de un registro de propietarios como evaluadores tanto civiles como agrónomos digámoslo forestales en el caso de cobertura vegetal levantamos unos permisos de paso y vamos regularizado ese tema. Como decía eso específicamente en el paso de la línea de transmisión ya, digamos la población como ustedes saben dentro de los proyectos y dentro del estado ecuatoriano directamente en la Corporación Eléctrica del Ecuador digamos no maneja estos rubros si no lo hace a través de Ecuador Estratégico había está ahí digamos desde este ente que es el que se encarga de por donde pasan proyectos estratégicos gestionar estas ayudas estas compensaciones estas colaboraciones. Nosotros como CELEC EP lo que hacemos es acompañar en el requerimiento no, digamos en este caso algún GAD cantonal o parroquial por donde transcurre el proyecto donde se está construyendo y donde va a operar el proyecto hace alguna solicitud de compensación, alguna obra, algo relacionado con su con su actividad dentro del GAD parroquial o cantonal y digamos acompañemos en la gestión pero como digo directamente la Corporación Eléctrica, perdón TRANSELECTRIC no maneja estos temas
Primera Reunión	Parroquia Bellavista	Descripción de Proyecto	¿Solicitan conocer lugar cerca la parroquia por donde pasaría la línea?	**(Juan Jibaja, CELEC EP)** Si, haber nosotros como lo dimos a conocer no, tenemos el personal de CELEC EP en estos momentos digamos en los diferentes sitios donde estamos manteniendo la reunión se puede hacer el requerimiento de información a través del correo electrónico en socioambiental.tra@celec.gob.ec o con nuestros compañeros que están como les digo directamente en el sitio habría que hacer el requerimiento nosotros lo que enviamos es un archivo .kmz en este caso para el software *google earth* que es un software abierto y se puede ver digamos, directamente dentro de la zona, en este caso del GAD parroquial Bellavista era Isabel, si me precisas eso, lo podrían digamos colocar dentro de *Google Earth* y se ve digamos por donde transcurre el sistema de transmisión no, pero como digo hay que hacer el tema del pedido, están los canales abiertos y estamos a las órdenes para cualquier información

Sesión	Localidad	Tema	Consulta	Respuesta
Primera Reunión	ND	Impacto social	En los puntos de la 75 y 76 de la línea de transmisión que impactos tenemos y cual serían las medidas de remediación. En estas áreas tenemos espacios agro industrial de explotación ganadera	**(Diana León, SCG)** Sí, mira, para el punto 75 y 76, él se está refiriendo a la instalación de las torres 75 y 76. Toda la provincia de Guayas ya fue levantada la información completa, y si alguna persona por ejemplo Fabián Martínez se hace la pregunta no fue identificado es probable que no esté su área dentro de la afectación de servidumbre porque como les digo para los puntos 75 y 76 fueron ya identificados los propietarios y las actividades. Sin embargo, pues no sé en esas áreas que estuve revisando ahorita el archivo si tuvieran alguna agroindustria explotación ganadera es probable que se afectaran los pastos que tengan sembrados para el tema de ganadería y como les indicamos la afectación del área de servidumbre y ese tipo de cultivos es temporal durante la construcción y se pueden seguir sembrando en el área, porque no implica una altura importante que generé algún tipo de riesgo. Otra cosa que es bastante importante para las otras preguntas que escucho por ahí es que la información que levantamos de cada uno de los afectados o propietarios está cubierta por el artículo sesenta y seis de la constitución ecuatoriana el numeral diecinueve sobre el derecho a la protección de datos es decir no va a haber una publicación masiva de la información de los afectados porque esto es personal y ellos tendrían que darnos la autorización sobre el tratamiento de esa información eso es algo que va a manejarse directamente con cada propietario con cada injustificado entonces no se va a hacer una publicación masiva de quiénes son en cada lugar en cada área y cada torre porque no nos está permitido hacer y nosotros hemos hecho eso bastante énfasis en la recolección de la información con las personas de que esta información es solamente para uso del proyecto con fines del proyecto y no va a haber digamos una divulgación, porque pues hay personas también tienen ciertos temores, yo no quiero que sepan que a mí me van a pagar o cosas así por ejemplo y pues están en todo su derecho entonces es importante que por ejemplo la persona que hace la pregunta sobre la torre 75 y 76 como le digo en toda la provincia del Guayas ya fue levantado el censo y si el considera que no se, que probablemente no le levantaron información y el sí está dentro del área del proyecto, se puede comunicar a través de las líneas de información que dio CELEC TRANSELECTRIC, a través de correo electrónico, el mecanismo de quejas, y analizamos realmente si había lugar a hacer ese levantamiento de información específico, aunque esos puntos están cubiertos
Primera Reunión	Parroquia Palmales	Descripción de Proyecto	¿Por qué sector pasara la línea?	**(Juan Jibaja, CELEC EP)** sí nuevamente la misma respuesta no, a través de los medios de comunicación en este caso el correo electrónico con los compañeros mismos que están en la zona de intervención del proyecto, puede solicitar el archivo .kmz de la línea de transmisión y prácticamente revisar de manera directa por que sitios digamos transcurre el proyecto, se pide la información y nosotros con través de los canales de comunicación la entregamos sin ningún problema

Sesión	Localidad	Tema	Consulta	Respuesta
Primera Reunión	ND	Padrón de afectados	Hay socios de la Asociación de Pequeños Productores Bananeros afectados que desean saber cómo funciona el proceso de registro para indemnizaciones de afectados.	**(Diana León, SCG)** Si, bueno el proceso de registro se hace a través del censo pero digamos que no tienen que las personas buscarnos sino que nosotros tenemos una identificación de las torres, las áreas de servidumbre, la información catastral y vamos directamente a los lugares si, digamos que como les comente a este punto hemos recogido el noventa por ciento de la información y no es, lo que pasa es que a veces se genera mucha incertidumbre de probabilidad de ser afectado, pero si no han sido contactados quiere decir que no están dentro del área de afectación del proyecto donde se fijan al área de servidumbre y los propietarios que se levantó la información y los diferentes grupos, con otras tendencias que se encontraron, fue que ya teníamos previamente una información catastral previa que hemos ya verificado en campo y ya los afectados específicos que se debían contactarse se contactaron, y digamos que nadie se tiene que presentar ni que ir a ningún lugar específico porque eso es un trabajo que se está haciendo en campo, directamente en cada uno de los puntos y coordenadas donde se van a fijar tanto las torres como en donde está establecida el área de servidumbre. Entonces igualmente como les comenté para las reuniones a partir del quince de marzo se están contactando directamente a esos afectados identificados, de los cuales ya tenemos todos sus datos de contacto y ellos son los que asistirán, digamos a las sesiones, obviamente esto no está restringido y si hay miembros de las asociaciones o autoridades que quieran asistir también a esas sesiones, lo pueden hacer. **(Juan Jibaja, CELEC EP)** Ahí un poco cabe mencionar María Isabel, complementando el tema de Diana, la Corporación Eléctrica del Ecuador tiene experiencia en levantar este tema de la servidumbre no, no es la primera línea que lo vamos a hacer, como ustedes ven tenemos el sistema nacional de transmisión a lo largo del Ecuador; el proyecto inicial de 500 kV sale desde el Coca Codo Sinclair y cruza prácticamente todo el Ecuador desde la zona oriental, la zona de cordillera de la sierra, y baja a la costa Guayaquil, es un proyecto de más de seiscientos kilómetros. Ahí también aplicamos el tema de la servidumbre, es un proceso continuo como dijo Diana, no es que digamos un propietario se va a quedar o vamos a cerrar el registro de propietarios, el tema es continuo y como digo la experiencia existe en el levantamiento de información en la valoración y pago de indemnizaciones por el paso de las de las líneas de transmisión
Primera Reunión	ND	Descripción de Proyecto	Saludos, hay algún análisis de indicadores o tasas del COVID en el área de cobertura del proyecto. cuál es trazado de la línea que atraviesa el cantón Pasaje o la provincia de El Oro.	**(Juan Jibaja, CELEC EP)** Como digo repetimos en el tema de la información, gracias Alejandro Romoleroux por la pregunta, la puede digamos pedir a través del contacto de correo electrónico socioambiental.tra@celec.gob.ec y le haremos llegar el tema del archivo .kmz con el trazado de línea de transmisión; ahora el tema del COVID nombraban en la pregunta, si bien el estudio de impacto ambiental se hizo, se elaboró digamos así antes del tema de la emergencia sanitaria, del tema de la pandemia, del confinamiento y todo lo que implicó a nivel mundial entrar a esta emergencia por la COVID 19, digamos tenemos que tomar medidas en base a esto no, si continúa la emergencia habrá que tomar medidas. Justamente estas reunión es veamos, en base a los lineamientos de bioseguridad; ustedes deben haber visto que en los sitios donde están reunidos les tomaron la temperatura hicieron temas de bioseguridad entonces nos tenemos que ir adaptando digamos a este tema de la emergencia sanitaria si continúa habría que, digamos verla la incidencia y tomarlo en cuenta dentro de las próximas socializaciones, como les digo tenemos una socialización con el ministro del ambiente programada, tenemos que tomar temas también y revisar todo lo concerniente a la emergencia sanitaria; en la construcción de igual manera iremos acoplando medidas dentro de estas actividades para hacer frente a la pandemia la emergencia sanitaria no.

Sesión	Localidad	Tema	Consulta	Respuesta
Segunda Reunión	Mariscal Sucre	Impacto social	Quería hacer una pregunta este, que afectación tiene la instalación de una torre una vez que esté dentro de un territorio, que afectación generaría dentro del territorio una torre donde exista población que quedaría en un predio privado	**(Diana León, SCG)** Bueno con respecto a las torres la instalación de una torre en un predio privado tienen una restricción permanente en el área que ocupa la torre para qué se hagan ahí siembras o quemas o o cualquier tipo de construcción, o sea no hay posibilidad de hacer desarrollo en el área específica donde se ubica la torre; es permanente pero espero o sea lo que quiero que quede claro es que es en el lugar se fija la torre, por dónde van los la conducción de la electricidad y el área de servidumbre tiene posibilidades y allí digamos las restricciones son temporales pero en las áreas de torres si las restricciones permanentes en ese sitio específico pues no puede ser destinado a ningún tipo de actividad
Segunda Reunión	Roberto Astudillo	Ambiental	Una de las preguntas que tengo es cuando ya vayan a hacer la construcción de las torres y en caso por algún motivo una de las torres ubicadas cerca a una población o sector, qué tanto afectaría la radiación de las antenas ante la población que está cerca porque en Mariscal Sucre creo que hay unas antenas ubicadas, pero hasta cerca sectores de población y no sé qué tanto afectaría	**(Darwin Osorio, GOLDER)** Durante los estudios de línea base justo se han monitoreado estas radiaciones no ionizantes cerca a unas líneas de infraestructura eléctrica de unos proyectos ya existentes realmente la los resultados de estos de estos registros indican que se viene cumpliendo con la normativa técnica vigente en ecuador no se están registrando impactos a ese nivel justamente se hizo esa ese registro en lugares cercanos a la infraestructura eléctrica para poder confirmar que se esté cumpliendo con todos los requerimientos de la norma.
Tercera Reunión	ND	Área de influencia	Cuántas parroquias están involucradas del cantón Pasaje dentro del proyecto.	**(Juan Jibaja, CELEC EP)** De acuerdo con el levantamiento de información dentro del cantón pasaje tenemos la parroquia pasaje mismo no, Pasaje, Buenavista y Progreso son las parroquias digamos por donde transcurre el sistema de transmisión; la otra pregunta ¿en el tema del rescate no se no sé en qué sentido el rescate? El rescate biótico? no estamos muy claros no sé si repiten que por favor nos ayudas una segunda parte, el plan de rescate
Tercera Reunión	ND	Ambiental	Que se le aclare un poco más sobre el plan de rescate.	**(Darwin Osorio, GOLDER)** Aquí algunos unos alcances en el estudio de impacto ambiental ya se tiene como parte de las medidas de manejo y mitigación un plan de rescate de fauna y de flora, el cual se va a llevar a cabo previo a las obras de construcción de la línea de transmisión y este plan de rescate el que está puesto ahorita es un plan que tiene un nivel preliminar todavía, se están haciendo estudios ahora, justo a la par que estamos haciendo las presentaciones de socialización, con la finalidad de sincerar más el alcance de este plan de rescate, que lo que busca es prácticamente identificar las especies como habíamos mencionado en la presentación, aquellas especies que tienen menos movilidad por ejemplo, aquellas especies que están en alguna en alguna categoría de conservación, sacarlas de la zona donde están para poder hacer en este caso el levantamiento la franja de servidumbre y colocarlas en zonas de refugio digamos, o zonas alternativas para que se puedan desarrollar, en el caso por ejemplo de las plantas, es también se estaba viendo la manera de cómo implementar viveros no, viveros para poder generar nuevamente estas planas y pueden llevarlas a otros a otros a otros hábitats, otros sitios y puedan desarrollarse. Ahora todo esto como les comentaba, todo este nivel de detalle del plan de rescate de flora y fauna, se viene desarrollando ahorita, más detalles van a tener también en el mismo estudio de impacto ambiental, pero el objetivo de lo que se busca es principalmente, por eso se llama rescate, es obtener aquellas especies que tienen alguna consideración de las consideraciones que menciono, poca movilidad están restringidas en alguna lista de conservación y llevarlas a zonas de refugio y poder relocalizarlas en otras áreas, en otros ámbitos.

Sesión	Localidad	Tema	Consulta	Respuesta
Tercera Reunión	ND	Línea Base Social	¿Los datos demográficos se tomaron del último censo, son proyecciones del mismo? ¿Cómo se estableció el número de establecimientos educativos para el EIA?	**(José Antonio Gutierrez, GOLDER)** Sí claro, gracias por la pregunta, también. Los resultados de la parte de la línea base social, han sido recogidos en campo directamente, no han sido proyecciones del censo, sino han sido producto del trabajo de campo llevado a cabo a través de encuestas, a través de grupos focales, a través de entrevistas, tomadas a la población en el año dos mil diecisiete, ha sido todo un trabajo de campo intenso que ha demandado movilidad, movilización de un grupo de equipo social que ha estado coordinando con diferentes autoridades y líderes locales, para poder recoger la mayor cantidad de información y que esta sea confiable, tenga una distribución aleatoria de las encuestas aplicadas, entre otros, respecto al número de establecimientos educativos también se hizo un registró de los establecimientos educativos de forma paralela con los registros de la educación, esto para poder corroborar que esos establecimientos educativos existen. Ha sido todo un trabajo en campo, no ha sido un trabajo en gabinete, a eso me refiero.
Tercera Reunión	Parroquia La Avanzada	Compensación	Cuando cruzan por los predios productivos ¿cómo van a indemnizar a los propietarios que cruzan por la parroquia La Avanzada?	**(Juan Jibaja, CELEC EP)** Sí, haber, CELEC EP como empresa pública a lo largo de sus líneas de transmisión como en otras socializaciones dijimos, no es el primer proyecto digamos que lo implementamos, a lo largo del país tenemos todo el sistema nacional de transmisión y principalmente tenemos un procedimiento de servidumbre se llama el tema internamente, que abarca todos estos temas de registro de propietarios, indemnizaciones, avalúos y el seguimiento correspondiente. Este proyecto va a ser de la misma manera, nosotros a través de socializaciones, si bien ahorita estamos en grupos virtuales socializando, ya cuando se obtenga la licencia ambiental, lo que hace CELEC EP en el tema de la imposición de servidumbre a través del Ministerio de Energía y Electricidad y vamos a campo y a lo largo de la línea de transmisión, predio por predio hacemos un recorrido y levantamos el registro de propietarios; ahí hacemos una socialización ya, propietario por propietario, persona por persona, en la cual vamos ya negociando digamos, así en el tema de la indemnización, hacemos una autorización de paso, tenemos peritos agrónomos, CELEC EP lo que paga es el tema de la cobertura vegetal en este caso, tenemos que indemnizar, no tenemos perdón expropiación del terreno, sino se paga el tema de la cobertura vegetal, todo tipo de cobertura, desde selva virgen digamos así hasta cualquier cultivo productivo que lo tengamos durante el paso de la línea de transmisión, como digo hacemos un acercamiento con valoradores, con peritos agrónomos, peritos forestales y vamos viendo el tema de la afectación, no expropiamos el terreno, sino pagamos una indemnización de paso. Después igualmente si se inscribe digamos de esta servidumbre, en cada uno de los municipios por donde transcurre y pasaría a ser, digamos pasaría a ser en la franja de servidumbre, como una única restricción, la construcción de obras civiles, por ejemplo en un predio hay cacao digamos, así cierta variedad de este cacao no pasa los límites de altura en las cuales interfieren e interfiere con la operación del sistema de transmisión, tranquilamente el cacao puede continuar, se paga la indemnización sí, porque cuando se va a construir tenemos que pasar por el sitio, entonces alguna planta, algo se va a dañar, entonces eso se calcula se indemniza, se indemniza perdón y se paga pero después posteriormente digamos de nuestros cultivos menores a nueve metros, a cinco metros, tranquilamente se puede continuar con la actividad bajo la línea de transmisión, ya en el tema de productos forestales digámoslo o cultivos más altos si necesariamente tenemos que hacer un desbroce pagando como decimos, la indemnización básicamente eso es el proceso de servidumbre con cada uno de los propietarios como digo, vamos a hacer una vez implementado el proyecto vamos a ser vecinos permanentes por donde pasa la línea de transmisión y mantenemos y tratamos de mantener esta relación buena entre

Sesión	Localidad	Tema	Consulta	Respuesta
				vecinos, entre CELEC EP y los propietarios por donde transcurren nuestros sistemas de transmisión
Tercera Reunión	ND	Beneficios que genera el Proyecto	Buenos días, la pregunta es si se vende o no se vende de aquí la energía para el vecino país.	**(Juan Jibaja, CELEC EP)** Sí señor Mancero muchas gracias por la pregunta, es muy importante eso como dijimos en un inicio las competencias de CELEC EP, aparte de la generación y la transmisión, es la importación y la exportación de energía eléctrica, como todos conocemos en el país en la zona oriental hemos desarrollado varios proyectos de generación hidroeléctrica, uno de ellos es el Coca Codo Sinclair en la zona nororiental, en la parte sur también tenemos algunos proyectos como Sopladora, básicamente el objetivo y el giro del negocio de CELEC EP es la generación y la transmisión de energía y abastecer la necesidad interna del Ecuador, una vez digamos abastecido y mejorado el suministro de energía eléctrica interna algún excedente o algún requerimiento de los países vecinos, lo vamos a vender digamos así, el tema de energía eléctrica, ya lo estamos haciendo y creo que más adelante mi compañera María Fernanda Cifuentes nos puede ayudar, estamos vendiendo por ejemplo con la producción de Coca Codo Sinclair y la interconexión con Colombia, estamos ya, hemos vendido, energía eléctrica para Colombia, en este caso el mismo objetivo lo queremos hacer para el Perú, para la zona sur del continente con esta interconexión, hay una línea de 500 kV ya implementada desde el Coca Codo Sinclair desde la parte de Sucumbíos hasta Guayaquil, eso les mostraba en un mapa que eso ya lo tenemos digamos, implementado ya está operando, y como complemento de este sistema de transmisión es la línea de transmisión interconexión Ecuador Perú. El objetivo vuelvo a recalcar una vez satisfecho las necesidades internas del país, el excedente o el requerimiento que nos pidan digamos, los países vecinos, también vender y por ende el estado, todos nosotros favorecernos con esa venta de energía eléctrica
Cuarta Reunión	ND	Compensación	Basando en la servidumbre que tiene el proyecto, por la línea de conducción, 30 metros por lado, 60 en total, la zona de influencia directa del proyecto, especialmente en el tramo Marcelino Maridueña quisiéramos saber cómo se desarrollará esa compensación cómo se coordinaría con el GAD por el tema de costos, si bien es cierto es un beneficio estatal, que de pronto ayuda por tema de ingresos y recursos, pero sí esa servidumbre quedaría para que la zona de influencia o las personas que salen afectados con eso, pues no puedan hacer mayor actividad ahí, entonces ese tema sería la inquietud como GAD para poder también tener respuesta a la Ciudadanía por el punto por la ruta por donde va a pasar la red eléctrica.	**(Juan Jibaja, CELEC EP)** Gracias a la pregunta del GAD Marcelino Maridueña un saludo a todos, como bien lo dijo Diana ya hemos levantado digamos la información de propietarios, en el tema de Guayas prácticamente está realizada, Azuay también, nos faltaría una parte de El Oro. El proceso de servidumbre, digamos invoca una imposición de servidumbre en los predios por donde pasa la línea de transmisión. Nosotros esa imposición de servidumbre la entregamos a todos los GAD Cantonales para que, bueno inscribimos perdón sería el tema técnico, en el registro de la propiedad, porque es así claro no, hay una imposición, hay una restricción dentro de esta franja de servidumbre, de 60 m a lo largo de la línea de transmisión, la descripción importante es evitar prohibir perdón la construcción de obras civiles. Nosotros dentro de la servidumbre lo que se cancela como CELEC EP es la cobertura vegetal, no existe una expropiación en sí de los terrenos, es un tema de cobertura vegetal. Siempre apegado al tema de precios del Ministerio de Agricultura, trabajamos con las listas del ministerio de Agricultura y todos los productos digamos dentro de la cobertura vegetal que tenga el propietario por donde pasa la línea de transmisión, se cancela como indemnización. Como vuelvo a repetir, no hacemos expropiaciones sino solamente el tema de pagar una indemnización por la cobertura vegetal y como digo dentro de los GAD Cantonales, una vez que se imponga la servidumbre a través del Ministerio de Energía y Recursos Naturales No Renovables, esa imposición de servidumbre la registramos valga la redundancia dentro del Registro de la Propiedad de cada uno de los cantones, ahí es cuando trabajamos directamente con los GAD Cantonales, Ahí se entrega y se da a conocer que dentro de los predios por donde pasa esta línea de transmisión, tienen digamos esta servidumbre de paso.

Sesión	Localidad	Tema	Consulta	Respuesta
				(Diana León, SCG) Bueno, sí pues como explica Juan Sebastián, la servidumbre no implica que el propietario pierde la propiedad sobre su tierra, es una restricción específica para construcciones, y como lo explicamos al inicio de mi presentación, todos los cultivos que no son de una altura importante uh, pueden seguir cultivándose valga la redundancia en el área de servidumbre, entonces no es que la restricción impida el uso completo, sino que restringe ciertas actividades que tienen que ver más con temas de construcción.
Cuarta Reunión	ND	Compensación	Algo hablaba respecto de que se coordinará con el Ministerio de Agricultura para el tema de compensación mas no para expropiación, y también algo en la parte final decía con el Municipios, pero la determinación de la cuantía para la compensación quien lo hace. Tienen algo que ver los GAD ahí cuando se logra el territorio que planifica y también establece el uso y gestión de suelo. Entonces esa sería la inquietud del Municipio, el Municipio qué papel juega ahí.	**(Juan Jibaja, CELEC EP)** A ver, vamos por partes. El tema de la valoración, no. Nombrábamos al tema del Ministerio de Agricultura porque nosotros como digo trabajamos con las listas de precios ustedes saben que hay este sistema SINAGAP que es incluso un sistema en tiempo real, están los precios de todos los productos agrícolas, papa, cacao, maíz. Nosotros trabajamos con esos precios. El valorador, el evaluador digamos el perito agrícola, trabaja con esos precios y es el que pone digamos la indemnización, a la cobertura vegetal, a lo que tenga digamos el propietario de cobertura vegetal. Si es que hubiere digamos excepciones ahí, si es que hubiere obras civiles en la servidumbre, ahí entra en cambio un perito civil. El en cambio avalúa el tema. Pero prácticamente en la línea de transmisión lo que más se tiene es cobertura vegetal, tanto temas forestales como temas productivos. Volvemos a repetir, no se hace una expropiación, no se paga el suelo, no se paga el pedazo el metro cuadrado de terreno, sino que nuestro procedimiento de servidumbre lo que paga es la cobertura vegetal, por este digamos paso de la Línea de Transmisión. Bien nombraba Diana en su momento, que hay productos agrícolas, especies agrícolas que si no pasan los 5 m de altura, tenemos ahí un cacao variedad nacional que no pasa los 5 m de altura, puede normalmente seguir con su actividad agrícola productiva durante la operación del sistema de transmisión. Eso es básicamente. Hay que recalcar que no se hace expropiación, no se paga el metro cuadrado del terreno, sino es el tema de la obertura vegetal.
Cuarta Reunión	Parroquia Progreso	Padrón de afectados	Podrían facilitar información de las personas directamente afectadas de la Parroquia Progreso	**(Diana León, SCG)** Bueno yo creería que la entrega de esta información depende un poco de CELEC, porque nosotros digamos usamos, o sea cuando hacemos la entrevista a los afectados les informamos que obviamente su información será pues guardada, y que solamente va a ser con fines de este proyecto, y que debemos pedir autorización a ellos si se va a entregar su información personal, entonces finalmente el dueño de la información es CELEC y ellos son quienes deben decidir si esa información la van a compartir con los GAD Cantonales o con las diferentes autoridades que la puedan solicitar, porque desde nuestra parte sí hay una reserva de protección de datos.

Sesión	Localidad	Tema	Consulta	Respuesta
				(Juan Jibaja, CELEC EP) Si prácticamente con lo que dijo Diana nosotros entregamos un registro de propietarios al ministerio de energía y recursos naturales no renovable por el tema de imposición de servidumbre, entonces cuando una vez ya se elabore y se concrete este registro de propietarios, se hace la entrega para la imposición de la servidumbre. Si es que algún GAD cantonal, parroquial o provincial lo necesita, tendríamos que esperar el tema de la imposición, pues como digo lo registramos en el registro de la propiedad. Ahí ya se conocería cuáles son los propietarios por donde pasa la línea de transmisión. Si es que antes, por alguna A o B situación, se requiere antes de registrar la servidumbre, tendía que ser el canal respectivo, hacer un pedido general al gerente de la Corporación Eléctrica del Ecuador.
Quinta Reunión	Parroquia Bellavista	Descripción de Proyecto	Nosotros queremos saber a ciencia cierta sobre el cableado para el proyecto cruza por nuestro pueblo, el cual usted sabe que es alta tensión, y eso queríamos saber acerca de esa cuestión del cableado, la distancia que debe ir del poblado.	**(Juan Jibaja, CELEC EP)** Un saludo al GAD parroquial sr. Bustamante. Es pertinente la pregunta, como dijimos en la parte del chat está el link del Estudio de Impacto Ambiental, ahí podemos revisar, hay mapas, hay digamos la descripción en sí la descripción del proyecto a más detalle a más nivel lo podríamos revisar. Eso en la parte digamos general, en cuanto a la revisión del Estudio de impacto y los mapas que están colgados ahí dentro del link y la página web de CELEC EP. Ahora en el tema de la franja de servidumbre, el tema del cableado….bueno prácticamente en el tema de los diseños de líneas de transmisión…sí, eso estábamos diciendo en el tema de los diseños de líneas de transmisión siempre digamos evitan el tema de sitios poblados, esa es la principal premisa dentro de los compañeros que diseñan las líneas de transmisión, en este caso los ingenieros eléctricos, es evitar los sitios poblados, pero sí digamos tenemos o estamos cerca de temas de poblaciones, que como le digo en general se evita esto, hay que cumplir el tema de la franja de servidumbre. Bien los compañeros indicaron, que dentro de esta línea de transmisión existe una franja de servidumbre de 30 m a cada lado, es decir 60 m a lo largo de la línea de transmisión de franja de servidumbre siempre que se respecte pongamos este término se respete la franja de servidumbre, se evita el tema de impactos al ambiente. Hay un tema que también es recurrente dentro de estas socializaciones hay no hay digamos estudios de la OMS en que se diga específicamente que la radiación que generan estas las líneas de transmisión afectan a la salud humana, y como digo respetando esta franja de servidumbre, las actividades digamos son normales. La única prohibición que tiene esta franja de servidumbre es la construcción de obras civiles dentro de la franja; de ahí por ejemplo temas agrícolas de baja altura, temas de pastoreo, se continua normalmente. Nosotros como habíamos visto en el video y en las explicaciones, la Corporación Eléctrica de Ecuador y la unidad de negocio Transelectric está a cargo de la red del sistema nacional de transmisión, no es que esta línea recién la vamos a construir, ya tenemos la experiencia en estos temas y no hay que temer, digamos así la situación, si respetamos la franja de servidumbre, no habría ningún problema.

Sesión	Localidad	Tema	Consulta	Respuesta
Quinta Reunión	ND	Beneficios que genera el Proyecto	Desearía saber cuál es el impacto que a a tener con esta obra el campo, porque como vemos todo desarrollo, cada vez hay innovaciones en la tecnología, y solamente salen favorecidas las ciudades, y los campos que son los que aportan en gran porcentaje a la salud y la vida de las personas, no se ve o al menos aquí no vemos, cuando es un plan binacional, eso me gustaría saber, de qué manera el campo puede salir beneficiado.	**(Diana León, SCG)** Sobre un beneficio específico del campo en general no tendría yo la respuesta, pero digamos podría yo hablar de lo que se está preparando dentro del plan para el beneficio específico que tendrían digamos las personas afectadas que tienen su suelo rural en el área de afectación del proyecto a lo largo del trazado y es la posibilidad de ofrecerles algún tipo de asistencia para que ellos puedan tener capacitación o asistencia técnica específica dentro de las áreas agrícolas que desempeñan, y así mejorar quizás su actividad y sus ingresos. Ese es uno de los beneficios del plan, y de todas maneras tiene un impacto bastante importante, porque la línea es una línea muy extensa que atraviesa tres provincias, es un recorrido de un territorio muy grande muy amplio, entonces dentro de lo que está contemplado se puede mencionar como uno de los beneficios.
Quinta Reunión	ND	Descripción de Proyecto	Yo quisiera saber si las torres van a ir construidas dentro de la parroquia o a las afueras de la parroquia, porque supuestamente van a pasar por aquí por la parroquia.	**(Juan Jibaja, CELEC EP)** Para complementar un poco la pregunta del señor Medardo Román, nosotros como les dijimos, la línea de transmisión y por la zona también tenemos ya operando líneas de transmisión, en este caso la Miagro – Machala es una de ellas. El tema del impacto al campo, en un tema de pastoreo, de cultivos pequeños menores a 5 m el tema de cacao, pimienta, abacá inclusive que nos encontramos, si bien cuando construimos se hace un tema de maltrato por el paso de los compañeros que están ejecutando la obra, pero en sí después la actividad puede continuar normalmente, ya en el tema de bosques de cultivos más grandes necesariamente tenemos que hacer un corte a la cobertura vegetal. CELEC EP lo que paga es el tema de la cobertura vegetal, pero como digo en el tema de cultivos pequeños, tranquilamente se puede continuar con esa actividad agrícola, el tema de pastoreo y cultivos menores, bajo la línea de transmisión, eso digamos en el tema de las afectaciones. En el tema de los beneficios hay un tema de interconexión, también explicaron en la parte técnica el intercambio de energía eléctrica con Ecuador y Perú, exportar e importar energía eléctrica generar divisas en este caso al estado ecuatoriano, ese sería un beneficio macro para todos los que conformamos el estado ecuatoriano que somos nosotros y todos los presentes que estamos aquí. También está pensado el satisfacer la necesidad primara de energía eléctrica, para eso es justamente la Subestación Pasaje. Hay proyectados no solamente sistemas de CELEC sino también sistemas de la CNEL para toda esa zona conectarse con la subestación Pasaje. Hay también proyectos por ejemplo en el sector de La Avanzada, tanto de CNEL como CELEC, como digo para este beneficio sería la distribución y el mejoramiento de la calidad de energía eléctrica en el sector, la zona incluso la zona alta que sube para Piñas para Zaruma, entonces no es solamente un tema de exportación e importación el intercambio eléctrico con el Perú, sino también pensado en satisfacer la necesidad básica de la población en este caso con la Subestación Pasaje. Ahora el tema de la señora, el tema de implantar las torres en la parroquia, sí es verdad atraviesan por la parroquia, pero como digo los diseñadores eléctricos del sistema de transmisión evitan los centros poblados. Esa es la principal premisa, evitar los centros poblados. Esperamos ya a fines de este año, tener ya el diseño en detalle, es decir ya por cada torre por cada vano que lo llamamos nosotros, es la distancia entre torres, saber dónde van las torres; ahí entramos ya a un registro de propietarios en el tema de servidumbre, Y si ya nos acercamos a un tema de centros poblados es poner todos los cuidados dentro de un sistema de Transmisión.

Sesión	Localidad	Tema	Consulta	Respuesta
Quinta Reunión	ND	Reuniones - Plan de Reasentamiento	Buenos días, los saluda Marcello Brambilla, Director de Planificación General del Gobierno Autónomo Descentralizado de Samborondón. Escuché que a partir del 15 de marzo se realizarán reuniones presenciales con los afectados identificados por el trazado de la línea. ¿Cuándo podemos conocer el cronograma de esas reuniones?	**(Diana León, SCG)** En Samborondón se va a realizar en el Auditorio de la Municipalidad de Samborondón, el 16 de marzo a las 10 de la mañana. Tengo más información de los que están confirmados y convocados, pero si él nos quiere dejar su dirección de correo electrónico por el chat le hacemos llegar toda la programación.
Quinta Reunión	San Carlos	Impacto social	Gad Parroquial San Carlos pregunta 1 si se van hacer reasentamientos a las casas afectadas por la LT o se les va a pagar una indemnización	**(Diana León, SCG)** Sí, hasta ahora el único lugar que se adquiere completamente es el lugar donde se va a construir la subestación Pasaje. Otras construcciones que hemos identificado a la largo de la vía no corresponden a vivienda, entonces digamos que aquí hay un impacto más de tema económico que de reasentamiento físico, o sea reasentamiento físico como tal de muchas unidades no, solamente hay una identificado pero es bastante probable que con el diseño que se propone, el diseño final de la línea de transmisión que entregan en diciembre se haga alguna modificación en ese punto específico para no afectar a esa vivienda, por lo demás es impacto más económico que sobre viviendas o familias.
Quinta Reunión	San Carlos	Compensación	y 2 si se va a realizar alguna obra de compensación en la comunidad	**(Juan Jibaja, CELEC EP)** En cuanto a temas de compensación, obras de compensación como ustedes saben dentro del estado ecuatoriano, dentro de las empresas públicas, toda la parte de obras de compensación dentro de zonas de influencia son manejadas por Ecuador Estratégico que era el organismo que tenía esos temas a su cargo, nosotros específicamente nuestra competencia es en temas de construcción y operación de líneas y subestaciones eléctricas en alta tensión. Pero de acuerdo con la experiencia que hemos tenido en otros proyectos hemos acompañado aquí de zonas por donde transcurren estos proyectos, pero específicamente en sí entregar obras de compensación, no tenemos esa competencia dentro de nuestro giro de Negocio de la Corporación Eléctrica. Hay otras instituciones a las que se puede acudir, y como digo hemos hecho el acompañamiento a estas gestiones.
Quinta Reunión	Parroquia Buenavista	Empleo local	Le saluda Tatiana Asaff del GAD Buenavista … mi pregunta es si para la construcción de la obra se podría contratar a personas de nuestra parroquia para que trabajen en dicha obra	**(Juan Jibaja, CELEC EP)** Si, a ver como ustedes saben en todos estos proyectos grandes, proyectos de empresas públicas, dentro del plan de manejo ambiental existe el tema de contratación de mano de obra no calificada dentro de las aéreas de influencia. Nosotros tenemos que cumplir de acuerdo con la normativa, digamos el 10%de la mano de obra que se va a utilizar dentro de la población de la comunidad del área de influencia. El 10% es lo mínimo digamos por cumplimiento, si es que se genera necesidades o se contrata más gente, mucho mejor para el proyecto y en general para las zonas donde transcurre, ahí se va incrementando el tema de plazas de trabajo. Específicamente como les digo es mano de obra no calificada, pero también se puede encontrar el tema de mano de obra calificad, pero como vuelvo a recalcar tenemos un mínimo por cumplimiento del plan de manejo del 10% de contratación. Si es más de acuerdo con la empresa contratante que vaya a ejecutar el proyecto, mucho mejor para todos.

Sesión	Localidad	Tema	Consulta	Respuesta
Sexta Reunión	ND	Compensación	Buenas tardes, mi pregunta es donde tengo entendido que el terreno por donde yo vivo pasa la línea de transmisión, si pasa por encima de una casa o al lado, ¿qué se haría ahí?, ¿qué harían?	**(Diana León, SCG)** Buenas tardes al señor y muchas gracias por la pregunta, si él está en los Los Lojas - Daule, por ahí ya se hizo el levantamiento de la información. Si no lo contactaron muy probablemente es porque no tiene afectación como les informé en la presentación actualmente no hay afectación de viviendas de manera masiva y afectaciones dentro del área de servidumbre a construcciones, pero que tienen otra vocación que no es la de albergar viviendas entonces creo casi con seguridad que el señor que nos está preguntando no va a ser afectado por el proyecto, porque como les indico la parte que corresponde a Los Lojas ya fue ya fue recogida la información necesaria, e inclusive cuando teníamos algún rezago independiente- se hicieron varios repaso por las zona hasta completar el total de la información entonces yo creería que él no es afectado **(Monserrath Morales, CELEC EP)** Sí, en caso de que exista alguna afectación a alguna vivienda o cultivo se procede en base al plan de resentimiento y restitución de activos conforme lo indicó Diana. Cómo trabajamos nosotros, nosotros tenemos un procedimiento de gestión de servidumbre, si me están escuchando verdad, nosotros tenemos un procedimiento de gestión de servidumbre en base el cual nosotros solicitamos primero la documentación legal a fin de verificar qué es el propietario de ese predio de esa casa en esa afectación que nosotros estamos causando obviamente se le socializa y se le informa la afectación específica que se le va a causar que no es igual para todos los premios y eso se le explican y se hace un avalúo en caso de que haya una vivienda infraestructura civil se hace un modelo de lo que existe físicamente y en base a eso se determina el valor a pagar, igualmente con respecto a la vegetación existente se realiza un avalúo y un avalúo vegetal y por parte de un perito evaluador que tiene la experticia del caso y presenta igual de igual manera le presenta y le da a conocer al propietario el valor que se le va a reconocer por la afectación

Nota: ND significa No Determinado.

Fuente: Transcripción de Consultas y respuestas por Efficacitas.

Tabla 23: Consultas o solicitudes registradas a partir de las reuniones semipresenciales

Fecha	Provincia	Cantón	Parroquia	Recinto	Organización	Consulta / Queja / Reclamo	Procedimiento
03/03/2021	El Oro	Santa Rosa	La Victoria			En el GAD Parroquial La Victoria, el señor Vicente Calle (Vocal), manifestó su preocupación por la falta de coordinación que existe entre las empresas públicas CELEC EP y CNEL EP, considerando que el Ecuador está en capacidad de exportar energía y aún hay sectores en la parroquia sin alumbrado público. Pedido de hace 8 años y por qué no se cumple	Atendida
09/03/2021	El Oro	Arenillas	Palmales	El Progreso	Asociación de Productores Agropecuarios fronterizos El Progreso	En la reunión mantenida con la Asociación de Productores Agropecuarios fronterizos El Progreso, realizaron los siguientes comentarios: 1. Manifiestan la necesidad de una compensación (apertura de caminos, fertilizantes, etc.) a los agricultores que serán afectados por la implementación de la Línea de Transmisión, adicional a la indemnización económica. 2. Están interesados en la implementación de un proyecto comunitario (planta de tratamiento de agua), que pueda ser gestionada con la institución pública Ecuador Estratégico. 3. Manifestaron el interés de que pobladores puedan ser parte de la mano de obra calificada y no calificada en el proyecto.	Atendida
09/03/2021	El Oro	Arenillas	Carcabón			En el GAD Parroquial Carcabón manifestaron la necesidad de que en los avalúos que realicen a los cultivos afectados, consideren los insumos que el agricultor ha invertido en los mismos	En proceso
09/03/2021	Guayas	Samborondón	Los Lojas	Los Limos	Particular	El señor Gonzalo Pachay Correa considera que la línea puede pasar por su terreno y solicita una inspección. Su teléfono es 0915507925/0999633568	En proceso

Fuente: CELEC EP TRANSELECTRIC.

Tabla 24: Registro y estado de consultas recibidas mediante correo electrónico

Fecha	Mecanismo de Participación u otro medio	Provincia	Cantón	Parroquia	Recinto	Organización	Consulta / Queja / Reclamo	Procedimiento
22/02/2021	Correo Electrónico	Guayas	Guayaquil	Carbo	N/A	Compañía Goddcorp, propietaria de la Hacienda Benjamín	Departamento Legal de la compañía Goddcorp, propietaria de la Hacienda Benjamín por donde se va a realizar un proyecto con ustedes; por lo que solicitamos de favor nos indiquen con quién podríamos comunicarnos para poder realizar la entrega de información sobre la socialización del proyecto de "Interconexión Eléctrica Ecuatoriana LT 500 KV" Ecuador - Perú. La Abogada Mercedes Armijos quien es la Abogada de la compañía, a quien copio en este correo, quiere contactarse con ustedes.	Atendida
25/02/2021	Correo Electrónico	Guayas	Daule	Los Lojas	Enrique Baquerizo Moreno	N/A	Gonzalo Pachay Correa Buenas noches Sres. de CELEC, me podrían enviar el KMZ con la línea de transmisión Ecuador Perú Para poder visualizar con la aplicación maps. Ya que según me dicen que pasa por el terreno de mi papá. Muchas gracias, espero su pronta respuesta. Bendiciones.	Atendida
03/03/2021	Correo Electrónico	El Oro	Santa Rosa	Bellavista	Pedro Lucas Aragundi	N/A	Buen día Su gentil ayuda enviando el archivo kmz del trazado de la línea de transmisión Chorrillos Frontera 500 kV Atentamente Pedro Aragundi. Presidente GAD PARROQUIAL Bellavista	Atendida
08/03/2021	Correo Electrónico	Guayas	Marcelo Maridueña	N/A	Carolina Silva	N/A	De: Carolina Silva <csc-karito@hotmail.com> Enviado: viernes, 5 de marzo de 2021 17:59 Para: Socio Ambiental TRANSELECTRIC <socioambiental.tra@celec.gob.ec> Cc: Juan Gregorio Lluma Quishpe <juanlluma@hotmail.com>; Gobierno Mariduena <municipio_mmariduena@hotmail.com> Asunto: Solicitud de shapefile Marcelino MARIDUEÑA Estimados Por medio de la presente solicito de manera cordial , nos facilite un shapefile de la línea de transmisión qué pasa por el Cantón Marcelino Maridueña referente al proyecto de sistema de interconexión eléctrica ecuador-Perú a 500kv	Atendida

Fecha	Mecanismo de Participación u otro medio	Provincia	Cantón	Parroquia	Recinto	Organización	Consulta / Queja / Reclamo	Procedimiento
08/03/2021	Correo Electrónico	El Oro	Santa Rosa	La Avanzada	Pablo Quezada Toledo	N/A	De: Pablo Quezada Toledo <pablo_queto1978@hotmail.com>Enviado: viernes, 5 de marzo de 2021 12:26Para: Socio Ambiental TRANSELECTRIC <socioambiental.tra@celec.gob.ec>Cc: Eduardo Noboa <eduardo.noboa@celec.gob.ec>Asunto: Solicitud GAD Parroquial La Avanzada proyecto LT CHORRILLOS - Frontera 500 kV Buen día CELEC EP. Su gentil ayuda con el envío de las diapositivas presentadas en el proceso de consulta pública virtual así como las coordenadas en archivo kmz del trazado del proyecto, con la finalidad de visualizar el trazado del proyecto en la parroquia. Saludos cordiales.	Atendida

Nota: N/A significa No Aplica.

Fuente: CELEC EP TRANSELECTRIC.

En general, la participación de los asistentes fue dinámica, ordenada y respetuosa en cada una de las reuniones. Los participantes, en algunos de los casos, se presentaron indicando su nombre y procedencia (organización y/o localidad), antes de plantear su consulta o pregunta. Tanto los comentarios como la actitud demostrada hacia el Proyecto fueron favorables.

Todas las respuestas brindadas por el equipo de CELEC EP TRANSELECTRIC, SCG o Golder a las consultas planteadas se basaron estrictamente en el contenido del EIAS desarrollado. Al final de las respuestas, el moderador de la reunión preguntó al participante si la respuesta era o no satisfactoria, y en caso no lo fuera se permitía la repregunta para clarificar. Finalmente, todos los participantes quedaron satisfechos con las respuestas, lo que indica que el EIAS contempla todas las necesidades de información que requiere la población.

8.0 ANÁLISIS DEL PROCESO SEGÚN LO INDICADO EN LA DIRECTIVA B6 DEL BID

Como se indicó en la sección 3 del presente informe, el BID, dentro de la OP-703 Política de Medio Ambiente y Cumplimiento de Salvaguardas, en la Directiva B6 – Consultas, establece que *"(…) como parte del proceso de evaluación ambiental, las operaciones clasificadas bajo las Categorías A y B requerirán consultas con las partes afectadas y se considerarán sus puntos de vista. También se podrá llevar a cabo consultas con otras partes interesadas para permitir un rango más amplio de experiencias y perspectivas. Las operaciones de Categoría A deberán ser consultadas por lo menos dos veces durante la preparación del proyecto, durante la fase de delimitación de los procesos de evaluación o revisión ambiental, y durante la revisión de los informes de evaluación. Para las operaciones de Categoría B se deberán realizar consultas con las partes afectadas por lo menos una vez, preferentemente durante la preparación o revisión del PGAS, según se acuerde con el prestatario. Para propósitos de la consulta se deberá suministrar la información en los lugares, idiomas y formatos que permitan consultas de buena fe con las partes afectadas, y se formen una opinión y hagan comentarios sobre el curso de acción propuesto. Los EIA u otros análisis relevantes se darán a conocer al público de forma consistente con la Política de Acceso a Información (OP-102) del Banco. Durante la ejecución del proyecto las partes afectadas deberían ser informadas sobre las medidas de mitigación ambiental y social que les afecte, según se defina en el PGAS (…)".*

En la Tabla 25 se presenta un breve análisis del Segundo Proceso de Consulta respecto a los requerimientos de la Directiva B6 del BID.

Tabla 25: Análisis del Segundo Proceso de Consulta, respecto Directiva B6

Requerimiento Directiva B6	Análisis	Observación
Identificación de partes interesadas: proceso que consiste en trazar un mapa del panorama social asociado con el proyecto que identifique las partes interesadas y afectadas, sus interrelaciones e intereses en cuanto al proyecto.	Para la actualización del mapeo de actores, se tuvo en cuenta la información inicial del EIAS, se actualizaron los nombres y contactos de las autoridades locales, identificando a los representantes actuales.	La identificación de partes interesadas evidencia representatividad de los grupos de interés. **Cumple con el requerimiento de la Directiva B6.**

Requerimiento Directiva B6	Análisis	Observación
Divulgación de Información: Se debe suministrar información previa y la información presentada debe ser adecuada, lo que significa pertinente, comprensible al receptor, precisa y oportuna.	Se dispuso a través de los canales digitales de CELEC EP TRANSELECTRIC el EIAS del Proyecto para consulta abierta; así como el Estudio de Análisis Ambiental y Social de la SE Chorrillos y el Plan de Reasentamiento. Estos canales digitales son: Página Web, Facebook y Twitter; cuyos enlaces fueron socializados a través de correo electrónico y *WhatsApp*, tomando como referencia los contactos identificados y actualizados de las partes interesadas. Adicionalmente se prepararon y facilitaron (de manera física y virtual) materiales informativos adicionales: (i) Material Informativo de GOLDER, conteniendo información sobre los principales resultados del EIAS del Proyecto; e (ii) Infografía de SCG, conteniendo información sobre el Plan de Reasentamiento. Ello sirvió, por un lado, para hacer más comprensible la información difundida, y, por otro lado, para promover la difusión de información, la misma que se envió con anticipación a las sesiones virtuales; como se indicó anteriormente.	Se realizó la divulgación previa de información con 10 días de anticipación entre las partes interesadas; con el fin facilitar el conocimiento y la apropiación sobre el Proyecto de forma oportuna, así como promover su participación en las reuniones de Consulta. Se potenció además la información de manera presencial, tomando las medidas de bioseguridad necesarias, lo que permitió que autoridades repliquen la convocatoria en sus portales. **Cumple con el requerimiento de la Directiva B6.**
Difusión de información del contenido de los estudios socio ambientales y levantamiento de insumos	Durante las reuniones virtuales de participación y consulta, se expuso ampliamente el contenido del EIAS del Proyecto: beneficios, resultados de Línea Base, identificación de potenciales impactos y propuesta de medidas de manejo ambiental contempladas. Complementariamente, se informó que la restricción sobre el uso del suelo puede generar reasentamiento involuntario; respecto a lo cual se indicaron los pasos a seguir en el desarrollo del levantamiento de información para los afectados.	Se llevaron a cabo las reuniones virtuales con amplia participación de la población en general y autoridades. Se presentaron los principales resultados del EIAS del Proyecto, utilizando presentaciones en *power point*, de forma amigable, con ilustraciones y en lenguaje apropiado a la audiencia, sin descuidar los aspectos técnicos. Adicionalmente, se presentó en *power point* sobre los potenciales impactos por reasentamiento; en igual condiciones de ilustración, lenguaje y forma. **Cumple con el requerimiento de la Directiva B6.**
Análisis: *de comentarios, consultas, preocupaciones*	Durante el proceso de las reuniones virtuales se registraron distintas consultas, preguntas, recomendaciones, expectativas y dudas de la población en general respecto al Proyecto. Todas estas preguntas, que constituye el corazón del proceso de consulta, fueron absueltas debidamente por los profesionales de CELEC EP TRANSELECTRIC, SCG y Golder; respecto a lo cual la población quedó satisfecha. Se invitó a la población que no había planteado sus dudas, consultas, preguntas u otros durante las reuniones, lo hicieran a través de los canales formales: el correo electrónico (socioambiental.tra@celec.gob.ec), el mismo que se escribió como mensaje en los chats de comunicación del Zoom para que la población pueda apuntarlos; y a través de los Formularios de Atención de Quejas y	Durante las reuniones, la población que participó de forma virtual, conectada a través de un dispositivo móvil personal, como de forma semipresencial, a través de la convocatoria en campo del equipo de CELEC EP TRANSELECTRIC, tuvo la oportunidad de participar con preguntas y comentarios. El canal de comunicación fue bidireccional, con el fin de promover la participación de la población y se informe del Proyecto. Se convocó la participación de la población por medios formales como el correo electrónico y los Formularios de Atención de Quejas y Reclamos. Todas las dudas, consultas, preguntas, expectativas u otros de la población fueron absueltos en base a

Requerimiento Directiva B6	Análisis	Observación
	Reclamos, los mismos que están a disposición de la población en general tanto en la página web de CELEC EP TRANSELECTRIC como en los GAD locales. Como se muestra la población, registró el correo e hizo llegar sus consultas hasta el 08 de marzo de 2021.	lo que se ha desarrollado en el EIAS; por lo que se considera que no es necesario generar cambios en el EIAS del Proyecto como producto de estas reuniones. **Cumple con el requerimiento de la Directiva B6.**
Mecanismo de peticiones, quejas y reclamos	Se presentó toda la información sobre el procedimiento y gestión para la Atención de Quejas y Reclamos, Sugerencias y Reconocimientos. Se hizo referencia a los canales para transmitir la queja, reclamo, sugerencia o reconocimiento a CELEC EP TRANSELECTRIC; los cuales son el correo electrónico y el número telefónico del Departamento de Gestión Social y Ambiental (Dgasa). Asimismo, el proceso para recibir la respuesta con la absolución.	El correo electrónico es socioambiental.tra@celec.gob.ec y el teléfono es el 02-2900400, extensión 225-14. Adicional a ello, CELEC EP TRANSELECTRIC distribuyó los Formularios de Atención de Quejas y Reclamos durante el trabajo de campo, en la etapa de Convocatoria, con el fin de acercar a la gente la posibilidad de formular sus consultas. Las quejas y consultas recibidas han sido atendidas conforme a su protocolo aprobado para la gestión de las mismas. **Cumple con el requerimiento de la Directiva B6.**

Elaboración propia.

9.0 CONCLUSIONES

Las principales conclusiones de este Segundo Proceso de Consulta se resumen a continuación:

- La implementación del proceso de participación y consulta virtual se llevó a cabo conforme lo planificado y respetando lo estipulado en el Plan de Consulta.
- Hubo una amplia participación de la población en las reuniones virtuales y semipresenciales, interesada en el Proyecto; lo que se refleja en su participación con consultas, preguntas o comentarios.
- En el Segundo Proceso de Consulta se superó la participación del Primer Proceso de Consulta que tuvo una concurrencia de aproximadamente 210 personas entre las reuniones semipresenciales y virtuales, alcanzando las 270 personas en las reuniones semipresenciales y virtuales; lo que demuestra el interés por parte de la población y el esfuerzo realizado en la convocatoria.
- La participación de las mujeres en el Segundo Proceso fue del 37%.
- Además del proceso virtual (conexión individual), se promovió la participación en modalidad física con la población y autoridades a partir de la entrega de información presencial (resumen ejecutivo, material informativo e infografía) y convocándolos a las sesiones semipresenciales dando facilidades para el acceso a las reuniones Zoom, como se explicó anteriormente, lo cual favoreció la comunicación bidireccional e incluso el registro de consultas y quejas.
- Se facilitó toda la información sobre el Proyecto, y se tuvo una amplia respuesta de visualizaciones e interacciones en los canales digitales; así como se envió directamente toda la información a través de correo electrónico y *WhatsApp* a todos los grupos de interés de contacto.

- Para este Segundo Proceso de Consulta se elaboró y ejecutó un Protocolo de Bioseguridad a fin de cumplir con la norma nacional, y sobre todo salvaguardar la salud de la población y del equipo en campo.
- Se atendieron las inquietudes sobre afectaciones a la salud humana e impactos ambientales, afectaciones, indemnización y pagos que potencialmente podría ocasionar el Proyecto.
- Se manifestaron preocupaciones hacia el Proyecto por parte de la población, en base a la experiencia en otros proyectos en la región. El equipo de CELEC EP TRANSELECTRIC respondió dichas consultas de forma técnica, en base a la descripción del Proyecto; y, asimismo, se atendieron consultas y solicitudes mediante correo electrónico, con lo cual se demuestra la interacción existente.
- La percepción general hacia el proyecto es positiva, por los beneficios expuestos y las posibilidades de generar mano de obra local durante la etapa de construcción.
- Se dieron todas las facilidades a la población y autoridades locales para que puedan participar y se promovió mucho su participación con el trabajo desarrollado en campo; lo cual ha sido explicado en la sección 7.0.
- Respecto a compensaciones, es uno de los temas más importantes para la población, que manifestó dudas, temores o inseguridades acerca de las afectaciones, la indemnización y los pagos. Se explicó el procedimiento actual de CELEC EP y se expuso la forma como la implementación de las políticas de salvaguardias del BID complementarán los procedimientos y prácticas de CELEC EP para llegar a una compensación justa. Los comentarios recibidos sobre los aspectos indemnizatorios, permitieron el ajuste de los factores de indemnización incluidos en el plan de forma que se reconozcan integralmente las actividades agrícolas y económicas incluyendo sus rendimientos y costos directos, de forma que se garantice la restitución de los medios de vida. Esto sumado a los comentarios recibidos en las consultas específicas sobre el Plan de Reasentamiento.
- Se ha cumplido con el Segundo Proceso de Consulta (en tiempo, fecha y alcance), superando a lo previsto en el Plan de Consulta.
- En base a los resultados expuestos en el presente informe, y de acuerdo con lo indicado en el Análisis del Proceso de acuerdo con la Directiva B6 del BID, se concluye que el EIAS presentado no requiere incorporar nuevos componentes de análisis o generar cambios en el estudio surgidos del Segundo Proceso de Consulta. Como se indicó anteriormente, todas las consultas de los grupos de interés planteadas en este Segundo Proceso de Consulta fueron absueltas de acuerdo con la información que el EIAS contiene actualmente.

10.0 RECOMENDACIONES

Las principales recomendaciones y lecciones aprendidas de este Segundo Proceso de Consulta son:

- En caso de considerar otros procesos de consulta de manera presencial o semipresencial (como el practicado en este Segundo Proceso de Consulta), se recomienda aplicar el Protocolo de Bioseguridad, orientado a salvaguardar la salud de los participantes, así como el cumplimiento de la norma.
- Dadas las consultas y solicitudes recibidas mediante el correo electrónico, se recomienda fortalecer estas comunicaciones a fin de continuar informando sobre la descripción del Proyecto, el EIAS así como el protocolo de Gestión de Consultas, Quejas, Reclamos, Sugerencias y Reconocimientos.

11.0 CIERRE

Golder desarrolla el presente Informe de Ejecución del Segundo Proceso de Consulta en el marco del servicio que brinda al BID, el mismo que se nutre con información proporcionada por CELEC EP TRANSELECTRIC, SCG y el equipo local de Golder (Efficacitas); así como información sistematizada por Golder.

ANEXO 1

Informe de la Implementación del Protocolo de Bioseguridad

Informe de la Implementación del Protocolo de Bioseguridad para el Segundo Proceso de Socialización del Estudio de Impacto Ambiental de la Línea 500 kV Ecuador - Perú

Preparado para:

Golder Associates

Por:

Efficacitas Consulting

Fort Lauderdale, Florida
Marzo, 2021

2813 Executive Park Dr.
Suite 115
Fort Lauderdale, Florida 33331

Telephone:
754 300 5068

Fax:
954 337 0765

www.efficacitas.us
efficacy@efficacitas.com

Informe de la Implementación del Protocolo de Bioseguridad para el Segundo Proceso de Socialización del Estudio de Impacto Ambiental de la Línea 500 kV Ecuador - Perú

GOLDER ASSOCIATES

CONTENIDO

I ANTECEDENTES 1

II OBJETIVOS 3

III ALCANCE 4

III.1 DOTACIÓN DE MATERIALES E INSUMOS DE BIOSEGURIDAD DURANTE REUNIONES 4
III.2 IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD 4

IV ACTIVIDADES IMPLEMENTADAS 6

IV.1 LOGÍSTICA DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD 6
IV.2 MATERIALES E INSUMOS 9
IV.3 PREPARACIÓN DEL SITIO 10
IV.4 CONTROLES DE INGRESO 12
IV.5 CONTROLES INTERNOS Y DE SALIDA 13

V OBSERVACIONES Y COMENTARIOS 14

V.1 VERIFICACIÓN DE EJECUCIÓN DEL PROTOCOLO 14
V.2 CONTROL DE TEMPERATURA 17

VI CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES 18

VI.1 CONCLUSIONES 18
VI.2 RECOMENDACIONES 18

ANEXOS:

Anexo 1. Fotografías
Anexo 2. Listas de Chequeo
Anexo 3. Pruebas COVID al Personal de Campo

Informe de la Implementación del Protocolo de Bioseguridad para el Segundo Proceso de Socialización del Estudio de Impacto Ambiental de la Línea 500 kV Ecuador - Perú

GOLDER ASSOCIATES

Lista de Tablas

TABLA 4-1 7
PROGRAMACIÓN LOGÍSTICA DE REUNIONES Y PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD 7
TABLA 4-2 9
MATERIALES E INSUMOS DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD 9
TABLA 6-1 15
RESUMEN DE LAS LISTAS DE CHEQUEO DE LOS SITIOS DE REUNIÓN 15

Lista de Figuras

FIGURA 4-1 11
PREPARACIÓN DE LOS SITIOS DE REUNIÓN 11
FIGURA 4-2 12
CONTROLES DE INGRESO 12
FIGURA 4-3 13
CONTROLES INTERNOS 13

I ANTECEDENTES

La Corporación Eléctrica del Ecuador (CELEC EP), a través de su Unidad de Negocio TRANSELECTRIC, desarrollará el proyecto del Sistema de Interconexión Eléctrica Ecuador – Perú, en 500 kV, el cual forma parte del compromiso binacional que existe entre los dos países, y que permitirá generar nuevos ingresos para el país, a través de la exportación de la energía que se produce en las centrales ecuatorianas.

CELEC EP - TRANSELECTRIC ha solicitado el financiamiento parcial del Proyecto de Interconexión Eléctrica en 500 kV entre Ecuador - Perú al Banco Interamericano de Desarrollo, por lo que se encuentra sujeto al cumplimiento de requerimientos de índole ambiental y social establecidos por la organización financiera internacional en mención. En tal virtud, CELEC EP-TRANSELECTRIC ha desarrollado el Estudio de Impacto Ambiental y Social de una Línea de Transmisión en 500 kV entre Ecuador- Perú (Sistema de Transmisión Chorrillos – Pasaje – Frontera).

Como parte de la elaboración del Estudio de Impacto Ambiental y Social, se realizó el Proceso de Participación Social de dicho Estudio, según los requerimientos del Banco Interamericano de Desarrollo. Este proceso involucró la realización de reuniones virtuales, a través de la Plataforma Zoom, las mismas que se complementaron con reuniones presenciales en diversos sitios del área de influencia social del Proyecto.

La realización de reuniones presenciales responde a la necesidad de llegar hasta los sectores sociales que no contaban con acceso a la tecnología o el internet; no obstante, Ecuador al igual que numerosos países del mundo, atraviesa por una crisis sanitaria, motivada por la pandemia del SARS CoV-2 que provoca la enfermedad COVID 19, por lo cual es necesario adoptar las medidas de bioseguridad necesarias, para evitar el contagio y propagación de la enfermedad.

Con estos antecedentes, se implementó un Protocolo de Bioseguridad, a fin de precautelar la integridad de los asistentes a las reuniones informativas, y al mismo tiempo cumplir con requisitos fundamentales de bioseguridad que rigen en el país para este tipo de eventos.

El Protocolo de Bioseguridad fue previamente elaborado, en base a los lineamientos establecidos por el Ministerio de Ambiente y Agua de Ecuador, en el documento "Protocolo para la Reanudación de los Procesos de

Participación Social/Ciudadana de los Proyectos, Obras o Actividades que se Encuentran en Proceso de Regularización Ambiental a Nivel Nacional, MAAE-001, Versión 1.0 (MAAE, 2020)". El Protocolo de Bioseguridad fue difundido entre el personal encargado de la organización de las reuniones en campo, así como también entre el personal encargado de su implementación.

El presente documento constituye el **Informe de la Implementación del Protocolo de Bioseguridad para el Segundo Proceso de Socialización del Estudio de Impacto Ambiental de la Línea 500 kV Ecuador – Perú.**

II OBJETIVOS

Objetivo General

Implementar el Protocolo de Biosegurdad en cada una de las reuniones presenciales que se desarrollan en el maco del Segundo Proceso de Socialización del Estudio de Impacto Ambiental de la Línea 500 kV Ecuador – Perú.

Objetivos Específicos:

- Suministrar los materiales e insumos necesarios de Bioseguridad, que permitan la implementación del Protocolo, para la totalidad de sitios involucrados en reuniones informativas presenciales.
- Implementar el distanciamiento social entre asistentes a reuniones informativas presenciales, a través de señalización de seguridad, adecuación de espacios físicos, control visual e informativo.
- Implementar la desinfección de sitios de reunión, y control de acceso de individuos, orientada a prevenir el contagio y propagación del virus durante las reuniones.
- Evidenciar la implementación del Protocolo de Bioseguridad, a través de registros documentales y fotográficos de las actividades realizadas.

III ALCANCE

El trabajo efectuado comprendió la Implementación de un Protocolo de Bioseguridad en sitios establecidos para la realización de reuniones informativas. Según la programación previamente establecida, el alcance de la implementación del Protocolo involucra hasta 24 reuniones informativas, realizadas en sitios diferentes, localizados en el área de influencia social del Proyecto. A continuación se resume el alcance del trabajo realizado.

III.1 DOTACIÓN DE MATERIALES E INSUMOS DE BIOSEGURIDAD DURANTE REUNIONES

Acorde a los lineamientos pre-establecidos por el Protocolo del MAAE (2020) así como en el Protocolo de Bioseguridad de los eventos, se identificó el siguiente conjunto de materiales e insumos, que serían adquiridos y suministrados, durante las reuniones informativas. Para cada reunión se consideró contar con lo siguiente:

- Señalización de distanciamiento social de mínimo 2 metros.
- Señalización de uso obligatorio de mascarilla.
- Señalización de uso de alcohol-gel para desinfección de manos.
- Bandeja o rodapié para desinfección de calzado, con solución de amonio cuaternario.
- Tacho con pedal, señalizado para recolección de desechos
- Dotación de mascarillas para quienes no la tengan al ingreso de las locaciones.
- Dotación de alcohol-gel.

III.2 IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD

La implementación del Protocolo consideró en su alcance al menos las siguientes acciones:

- Pruebas rápidas de COVID 19 para el personal de CELEC EP y *Efficacitas*, que participaría en las reuniones informativas en campo, considerando 5 días de validez.
- Desinfección de cada sitio de reunión con amonio cuaternario.
- Verificación del uso de mascarilla por cada persona que ingrese al sitio de reunión; en caso de no poseerla se dotará de una.
- Toma de temperatura al ingreso del sitio de reunión a cada asistente, a través de termómetro infrarrojo (sin contacto).
- Dotación de alcohol – gel al ingreso del sitio de reunión a cada asistente, a través de dispensador manual
- Control del distanciamiento social en la ubicación de los actores sociales en el sitio de reunión.
- Control del distanciamiento social al ingreso (fila de ser el caso) y a la salida.

IV ACTIVIDADES IMPLEMENTADAS

IV.1 LOGÍSTICA DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD

En la organización del Segundo Proceso de Socialización del Estudio de Impacto Ambiental de la Línea 500 kV Ecuador – Perú, fue fundamental la selección de los sitios de reunión presencial, establecidos por parte de CELEC EP – TRANSELECTRIC. Esta información fue suministrada con 1 día de anticipación a los trabajos de campo.

Con base a la localización de los sitios de reunión, se estableció la necesidad de contar con cuatro (4) grupos diferentes, que se movilizarían en vehículos individuales, para atender los requisitos del Protocolo de Bioseguridad en cada uno de los sitios pre-establecidos. En este caso, las amplias distancias existentes entre los sitios de reunión, y los horarios establecidos para las reuniones, determinaron la necesidad de organizar la logística del Protocolo en la forma indicada.

La asignación de los diferentes responsables del Protocolo de Bioseguridad, se muestra a continuación en la tabla siguiente.

TABLA 4-1
PROGRAMACIÓN LOGÍSTICA DE REUNIONES Y PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD

FECHA	HORA	PARROQUIA	LUGAR	RESPONSABLE CELEC EP	RESPONSABLE BIOSEGURIDAD	AFORO MÁX.
3 de Marzo de 2021	10:00:00	Jesús María	Infocentro GAD Parroquial	Eduardo Ayala	Fredy Gutierrez	**Max. 25/ 2 m**
		Bellavista	Infocentro GAD Parroquial	Eduardo Noboa	Carlos García	**Max. 25/ 2 m**
		San Jacinto de Yaguachi	Salón del GAD Cantonal	Nataly Quelal	Gorky Arias	**Max. 25/ 2 m**
		El Guabo/GAD El Guabo	Sala de reuniones de la Alcaldía	Jorge Banda	Pedro Alvarado	**Max. 25/ 2 m**
	16:00:00	Camilo Ponce Enríquez	Sala de reuniones GAD cantonal	Eduardo Ayala	Fredy Gutierrez	**Max. 25/ 2 m**
		Victoria	Infocentro GAD Parroquial	Eduardo Noboa	Carlos García	**Max. 25/ 2 m**
		Milagro	Salón de la Ciudad	Nataly Quelal	Gorky Arias	**Max. 25/ 2 m**
		Río Bonito/GAD Parroquial Río Bonito	Salón de la Junta Parroquial	Jorge Banda	Pedro Alvarado	**Max. 25/ 2 m**
5 de Marzo de 2021	10:00:00	Naranjal	Oficinas de Planificación del GAD Cantonal/ Centro Comercial de Naranjal	Eduardo Ayala	Gorky Arias	**Max. 25/ 2 m**
		La Avanzada	Infocentro GAD Parroquial	Eduardo Noboa	Carlos García	**Max. 25/ 2 m**
		Naranjito	Salón Municipal	Nataly Quelal	Pedro Alvarado	**Max. 25/ 2 m**
		Pasaje/GAD Pasaje	Auditorio Municipal	Jorge Banda	Fredy Gutierrez	**Max. 25/ 2 m**
	16:00:00	Taura	Sala de GAD Parroquial	Eduardo Ayala	Gorky Arias	**Max. 25/ 2 m**

TABLA 4-1
PROGRAMACIÓN LOGÍSTICA DE REUNIONES Y PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD

FECHA	HORA	PARROQUIA	LUGAR	RESPONSABLE CELEC EP	RESPONSABLE BIOSEGURIDAD	AFORO MÁX.
		Santa Rosa	Salón del GAD Cantonal	Eduardo Noboa	Carlos García	**Max. 25/ 2 m**
		Coronel Marcelino Maridueña	Salón del GAD Cantonal	Nataly Quelal	Pedro Alvarado	**Max. 25/ 2 m**
		Progreso/GAD Parroquial Progreso	Salón de la Junta Parroquial	Jorge Banda	Fredy Gutierrez	**Max. 25/ 2 m**
9 de Marzo de 2021	10:00:00	San Carlos	Infocentro GAD Parroquial	Eduardo Ayala	Pedro Alvarado	**Max. 25/ 2 m**
		Carcabón	Infocentro GAD Parroquial	Eduardo Noboa	Carlos García	**Max. 25/ 2 m**
		Samborondón	Auditorio del Palacio Municipal	Nataly Quelal	Gorky Arias	**Max. 25/ 2 m**
		Buenavista/GAD Parroquial Buenavista	Salón de la Junta Parroquial	Jorge Banda	Fredy Gutierrez	**Max. 25/ 2 m**
	16:00:00	San Carlos	Recinto El Lechugal	Eduardo Ayala	Pedro Alvarado	**Max. 25/ 2 m**
		Arenilla	Salón del GAD Cantonal	Eduardo Noboa	Carlos García	**Max. 25/ 2 m**
		Los Lojas	Salón de la Junta Parroquial, junto al Malecón	Nataly Quelal	Gorky Arias	**Max. 25/ 2 m**
		Pasaje/Recinto Tres Cerritos	Cancha del recinto	Jorge Banda	Fredy Gutierrez	**Max. 25/ 2 m**

Elaboración: *Efficacitas*, 2021.

Habiéndose asignado a los responsables, se acudió a cada uno de los sitios de reunión con los implementos y materiales para implementación del Protocolo de Bioseguridad. El personal acudió a cada sitio con al menos una (1) hora de anticipación, con el propósito de preparar cada uno de los sitios previo a las reuniones.

IV.2 MATERIALES E INSUMOS

Para la implementación del Protocolo de Bioseguridad, se contó con materiales e insumos comúnmente utlizados en tal actividad, como son los implementos requeridos para el control de ingreso de personas (equipo para medición de temperatura, bandeja de desinfección de calzado, etc.), productos químicos para desinfección, señalización de seguridad inherente al Protocolo de Bioseguridad.

Un listado completo con los materiales e insumos utilizados se muestra en la Tabla 4-2.

TABLA 4-2
MATERIALES E INSUMOS DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD

TIPO DE MATERIAL/INSUMO	PRESENTACIÓN	CANTIDAD
Mascarillas Tipo KN95	Caja de 20 Unidades	8
Mascarillas Tipo Quirúrgicas	Caja de 50 Unidades	8
Guantes de Látex	Paquete de 20 Unidades	4
Protectores Faciales Acrílicos	-	12
Fundas para Desechos Peligrosos	Paquete de 20 Unidades	4
Tacho de Basura con Pedal	-	4
Alcohol al 70% de Pureza	Galón	4
Solución de Amonio Cuaternario	Galón	4
Alcohol-Gel Sani con Dispensador Manual	Galón	4
Rociador Spray para Alcohol	-	4

TABLA 4-2
MATERIALES E INSUMOS DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD

TIPO DE MATERIAL/INSUMO	PRESENTACIÓN	CANTIDAD
Bomba de Presión para Desinfección	-	4
Bandeja para Desinfección de Calzado	-	4
Tapete Desechable para Secado de Calzado	Rollo de 20 Unidades	4
Termómetro Infrarrojo Tipo Pistola (Sin Contacto)	-	4
Pancarta Portátil de Señalización de Bioseguridad Básica	-	4
Pancarta Portátil de Señalización de Bioseguridad – Controles Obligatorios	-	4
Cinta de Señalización de Peligro – Restricción de Asientos/Sillas	Rollo de 20 metros	4

Elaboración: *Efficacitas*, 2021.

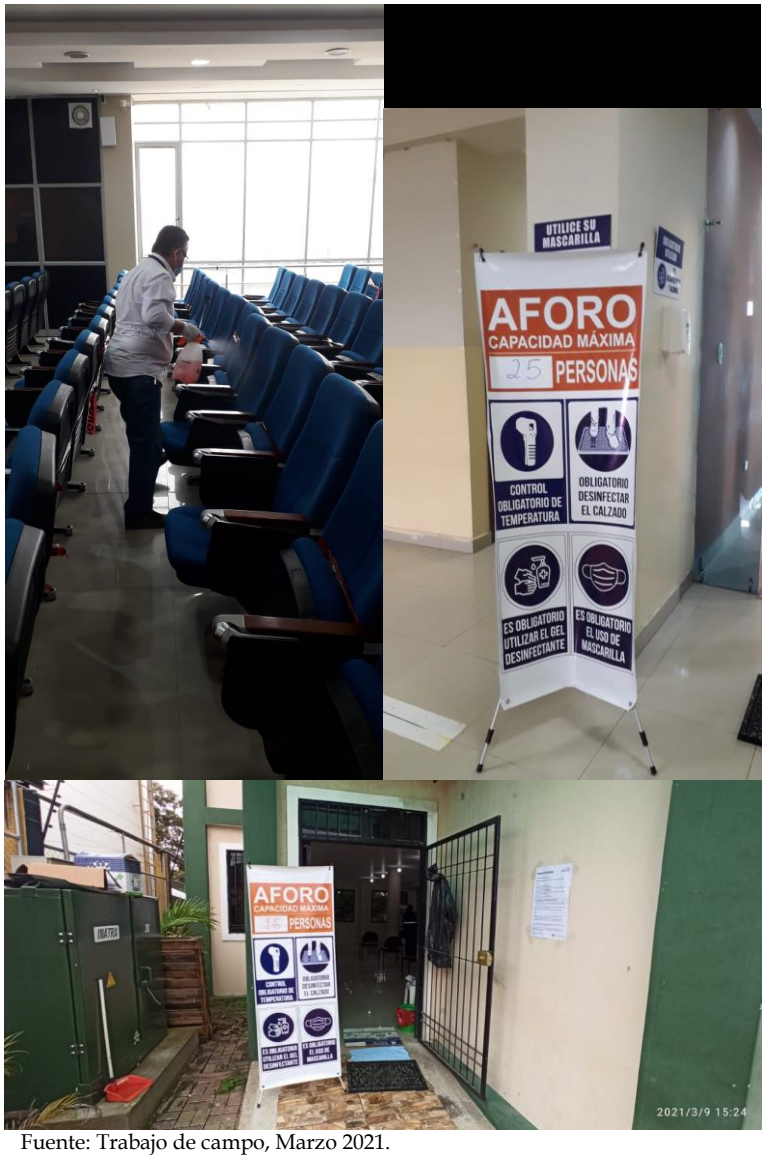
IV.3 PREPARACIÓN DEL SITIO

Previo a la realización de las reuniones informativas, se desarrollaron actividades dirigidas a acondicionar los sitios de reunión, según los lineamientos del Protocolo de Bioseguridad. Entre las actividades realizadas constan las siguientes:

- Inspección del sitio y cálculo del aforo o capacidad máxima permitida de asistentes. Esta capacidad está limitada a 25 personas o a 2 metros de separación entre individuos, la que se alcance primero, según las resoluciones del Comité Operativo de Emergencias Nacional.
- Disposición de sillas (móviles) según el distanciamiento requerido y el aforo calculado; en el caso de auditorios con sillas fijas, en muchos casos se contaba con señalización de prohibición de ocupar sillas consecutivas, caso contrario se procedía a colocar cinta de seguridad para limitar el uso de espacios.
- Desinfección de pisos, sillas y micrófonos con una solución de Amonio Cuaternario.
- Colocación de señalética de bioseguridad, tanto en la parte interna del local de la reunión, como al ingreso.
- Pegado de afiche del Protocolo de Bioseguridad resumido, en sitio visible.

- Colocación de bandeja para desinfección de calzado, con solución de amonio cuaternario, y tapete desechable para secado del calzado.
- Colocación de dispensador de alcohol-gel a disposición de los asistentes.

FIGURA 4-1
PREPARACIÓN DE LOS SITIOS DE REUNIÓN



Fuente: Trabajo de campo, Marzo 2021.

IV.4 CONTROLES DE INGRESO

Se realizaron los controles de ingreso de los asistentes a las reuniones informativas, según lo previsto en el Protocolo de Bioseguridad. Dichos controles se describen a continuación.

- Se vigiló el orden y separación en los sitios de parqueo.
- Se vigiló el orden y separación en la fila de ingreso; la llegada de los asistentes se dio en forma gradual y sin aglomeraciones.
- Se tomó la temperatura de cada persona que ingresaba a la reunión, esto a través de un termómetro infrarrojo. La disposición era no admitir a personas que sobrepasen los 37,8 ºC.
- Se indicó a las personas el uso de la bandeja de desinfección de calzado, y el secado de zapatos en tapete desechable.
- Suministro de alchol en gel, en las manos de cada una de las personas que accedía al sitio de reunión.
- Verificación del uso de mascarilla por parte de las personas que accedían al sitio; en el caso de que un asistente no llevase mascarilla, se le suministró una mascarilla tipo KN95.

FIGURA 4-2
CONTROLES DE INGRESO



IV.5 CONTROLES INTERNOS Y DE SALIDA

Durante las reuniones informativas, en general se mantuvo orden y cumplimiento de las indicaciones de bioseguridad, dadas verbalmente y a través de la señalética. Se hizo el seguimiento de este aspecto a través de las siguientes actividades:

- Verificación del uso de mascarilla durante todo el evento, por parte de los asistentes a la reunión.
- Verificación del distanciamiento social, evitando aglomeraciones.
- Verificación de la salida ordenada de los asistentes, sin que se produzcan aglomeraciones.

FIGURA 4-3
CONTROLES INTERNOS



Fuente: Trabajo de campo, Marzo 2021.

V OBSERVACIONES Y COMENTARIOS

V.1 VERIFICACIÓN DE EJECUCIÓN DEL PROTOCOLO

Con el propósito de asegurar el cumplimiento del Protocolo de Bioseguridad, se implementó una lista de chequeo. En el checklist se controló en especial la limitación del aforo máximo permitido en cada uno de los sitios de reunión, incluyendo sitios con sillas fijas como auditorios, y salas con sillas móviles.

Además, el personal encargado del Protocolo de Bioseguridad, realizó un levantamiento fotográfico (Ver Anexo 2) en cada uno de los sitios donde se realizaron las reuniones presenciales.

Se reporta como novedad del grupo de campo, la coordinación e implementación del protocolo de bioseguridad solamente por el personal de CELEC EP – TRANSELECTRIC, en los sitios Infocentro GAD Parroquial Bellavista (10:00 AM) e Infocentro GAD Parroquial Victoria (4:00 PM), el día 3 de marzo. Esto debido a una avería reportada en el vehículo del personal de *Efficacitas*.

Se reporta además que, el día 5 de marzo a las 4:00 PM, las autoridades del GAD Cantonal de Santa Rosa, decidieron suspender la reunión prevista en el Salón de dicha entidad; esto debido a actividades de desinfección que iba a implementar el GAD Cantonal con motivo de la detección de casos de COVID 19 entre sus funcionarios.

TABLA 6-1
RESUMEN DE LAS LISTAS DE CHEQUEO DE LOS SITIOS DE REUNIÓN

PARROQUIA	LUGAR	Fecha/hora	Aforo:	Tipo de Local (Auditorio de Sillas Fijas/Sala con Sillas)	Distanciamiento Entre Sillas:	Número de Sillas Habilitadas:	Número de Sillas Deshabilitadas:	Desinfección Amonio Previa a la Reunión:	Disponibilidad de Micrófono Fijo (Con Pedestal):	Desinfección de Micrófono Fijo Previa y Durante el Evento:	Uso de Bandeja Desinfectante Zapatos:	Uso de Alcohol-gel/Desinfección de Manos:	Uso de Señalización de Aforo y Restricciones (Ingreso):	Uso de Señalización de Restricciones (Interna):	No. de Personas Con Control Temperatura	No. de Personas que No se Dejó Ingresar por Alta Temperatura:	No. de Personas Que No Llevó Mascarilla:	No. de Personas a las Que Se Entregó Mascarilla:	Eliminación de Desechos de Bioseguridad:	Desinfección Amonio Posterior a la Reunión:
Jesús María	Infocentro GAD Parroquial	03/03/2021 - 10:00 AM	16	sala	2	16	0	✓	X	-	✓	✓	✓	✓	16	0	0	0	✓	✓
Bellavista [(1)]	Infocentro GAD Parroquial	03/03/2021 - 10:00 AM	6	sala	2	6	12	-	X	-	-	✓	-	-	-	-	0	-	-	-
San Jacinto de Yaguachi	Salón del GAD Cantonal	03/03/2021 - 10:00 AM	20	sala	2	20	0	✓	X	-	✓	✓	✓	✓	12	0	0	0	✓	✓
El Guabo/GAD El Guabo	Sala de reuniones de la Alcaldía	03/03/2021 - 10:00 AM	25	auditorio	2	25	59	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	25	0	0	0	✓	✓
Camilo Ponce Enríquez	Sala de reuniones GAD cantonal	03/03/2021 - 16:00 PM	4	sala	2	4	0	✓	X	-	✓	✓	✓	✓	3	0	0	0	✓	✓
Victoria [(1)]	Infocentro GAD Parroquial	03/03/2021 - 16:00 PM	6	sala	2	4	8	-	X	-	-	✓	-	-	-	-	0	-	-	-
Milagro	Salón de la Ciudad	03/03/2021 - 16:00 PM	25	auditorio	2	25	163	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	6	0	0	0	✓	✓
Río Bonito/GAD Parroquial Río Bonito	Salón de la Junta Parroquial	03/03/2021 - 16:00 PM	12	sala	2	8	0	✓	X	-	✓	✓	✓	✓	6	0	0	0	✓	✓
Naranjal	Oficinas de Planificación del GAD Cantonal/ Centro Comercial de Naranjal	05/03/2021 - 10:00 AM	15	sala	2	15	9	✓	X	✓	✓	✓	✓	✓	19	0	2	5	✓	✓
La Avanzada	Infocentro GAD Parroquial	05/03/2021 - 10:00 AM	6	sala	2	6	6	✓	X	✓	✓	✓	✓	✓	8	0	0	8	✓	✓
Naranjito	Salón Municipal	05/03/2021 - 10:00 AM	25	auditorio	-	25	15	✓	X	-	✓	✓	✓	✓	9	0	0	0	✓	✓
Pasaje/GAD Pasaje	Auditorio Municipal	05/03/2021 - 10:00 AM	25	auditorio	1.8	70	130	✓	X	-	✓	✓	✓	✓	34	0	2	2	✓	X
Taura	Sala de GAD Parroquial	05/03/2021 - 16:00 PM	10	sala	1.5	10	2	✓	X	-	✓	✓	✓	✓	10	0	0	7	✓	✓

TABLA 6-1
RESUMEN DE LAS LISTAS DE CHEQUEO DE LOS SITIOS DE REUNIÓN

PARROQUIA	LUGAR	Fecha/hora	Aforo:	Tipo de Local (Auditorio de Sillas Fijas/Sala con Sillas)	Distanciamiento Entre Sillas:	Número de Sillas Habilitadas:	Número de Sillas Deshabilitadas:	Desinfección Amonio Previa a la Reunión:	Disponibilidad de Micrófono Fijo (Con Pedestal):	Desinfección de Micrófono Fijo Previa y Durante el Evento:	Uso de Bandeja Desinfectante Zapatos:	Uso de Alcohol-gel/Desinfección de Manos:	Uso de Señalización de Aforo y Restricciones (Ingreso):	Uso de Señalización de Restricciones (Interna):	No. de Personas Con Control Temperatura	No. de Personas que No se Dejó Ingresar por Alta Temperatura:	No. de Personas Que No Llevó Mascarilla:	No. de Personas a las Que Se Entregó Mascarilla:	Eliminación de Desechos de Bioseguridad:	Desinfección Amonio Posterior a la Reunión:
Santa Rosa [2]	Salón del GAD Cantonal	05/03/2021 - 16:00 PM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Coronel Marcelino Maridueña	Salón del GAD Cantonal	05/03/2021 - 16:00 PM	25	sala	2	15	0	✓	X	-	✓	✓	✓	✓	6	0	0	0	✓	✓
Progreso/GAD Parroquial Progreso	Salón de la Junta Parroquial	05/03/2021 - 16:00 PM	12	sala	2	9	0	✓	X	-	✓	✓	✓	✓	4	0	0	0	✓	X
San Carlos	Infocentro GAD Parroquial	09/03/2021 - 10:00 AM	15	sala	2	15	0	✓	X	-	✓	✓	✓	✓	9	0	1	9	✓	✓
Carcabón	Infocentro GAD Parroquial	09/03/2021 - 10:00 AM	16	sala	2	15	52	✓	X	-	✓	✓	✓	✓	15	0	4	15	✓	✓
Samborondón	Auditorio del Palacio Municipal	09/03/2021 - 10:00 AM	19	sala	2	32	160	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	14	0	0	12	✓	✓
Buenavista/GAD Parroquial Buenavista	Salón de la Junta Parroquial	09/03/2021 - 10:00 AM	9	sala	1.5	9	0	✓	X	-	✓	✓	✓	✓	10	0	0	0	✓	X
San Carlos	Recinto El Lechugal	09/03/2021 - 16:00 PM	15	sala	2	15	0	✓	X	-	✓	✓	✓	✓	15	0	0	15	✓	✓
Arenillas	Sitio El Palmal	09/03/2021 - 16:00 PM	10	sala	2	8	6	✓	X	-	✓	✓	✓	✓	12	0	3	8	✓	✓
Los Lojas	Salón de la Junta Parroquial, junto al Malecón	09/03/2021 - 16:00 PM	20	sala	2	16	30	✓	X	-	✓	✓	✓	✓	13	0	2	11	✓	✓
Pasaje/Recinto Tres Cerritos	Cancha del recinto	09/03/2021 - 16:00 PM	9	-	1.5	9	0	✓	X	-	✓	✓	✓	✓	9	0	1	1	✓	✓

Notas:
(1) En esto sitios, el Protocolo de Bioseguridad fue implementado por CELEC EP – TRANSELECTRIC, debido a problema vehicular acontecido con el equipo de Efficacitas.
(2) El GAD Cantonal decidió suspender la reunión, debido a fumigación completa del edificio por la detección de casos de COVID 19.
(3) " – " equivalente a dato no registrado o no aplica.

V.2 CONTROL DE TEMPERATURA

Según lo indicado previamente, en todos los sitios de reunión se implementó un control de temperatura a través de termómetro infrarrojo, a cada uno de los asistentes.

En la ejecución del Protocolo de Bioseguridad, no se detectaron casos donde los individuos hayan sido detectados con temperaturas superiores a los 37.8 ^{o}C, temperatura que constituye el valor máximo admisible establecido en el Protocolo.

De lo indicado, no fue necesario restringir el ingreso a alguno de los asistentes, así como tampoco se tomaron acciones posteriores relacionadas.

VI CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

VI.1 CONCLUSIONES

1. Se implementaron las medidas de bioseguridad establecidas en el Protocolo de Bioseguridad diseñado para los eventos. No existieron impedimentos para la implementación del Protocolo, contando con la colaboración de las Autoridades y personal reponsable de los locales donde se realizaron las reuniones.
2. No se detectaron casos con temperatura excesiva, por encima de 37.8 ^{o}C, por lo cual ninguno de los asistentes fue impedido de ingresar a las reuniones informativas.
3. En varios sitios de reunión, principalmente en Auditoríos, se contaba ya con medidas preventivas ante el COVID 19, como señalética de distanciamiento social en sillas, uso de mascarilla y desinfección de manos. No obstante, el personal encargado de implementar el Protocolo, tomó las acciones complementarias pertinentes.

VI.2 RECOMENDACIONES

Para futuras reuniones informativas, y de seguir las circunstancias actuales de la pandemia del COVID 19, se recomienda :

1. Mantener la implementación de Protocolos de Bioseguridad, contando con materiales, equipos y demás recursos necesarios para este propósito.
2. Dar una charla previa a las reuniones, donde se informe la obligatoriedad de mantener estricto cumplimiento al Protocolo de Bioseguridad, a fin de precautelar la seguridad de todos los asistentes.
3. Reducir el tiempo de las reuniones, principalmente cuando estas se realicen en espacios cerrados.

ANEXOS

Anexo 1. Fotografías

Infocentro GAD Parroquial - Jesús María - 03/03/2021 - 10:00 AM





Infocentro GAD Parroquial - Bellavista - 03/03/2021 - 10:00 AM





Salón del GAD Cantonal - San Jacinto de Yaguachi - 03/03/2021 - 10:00 AM





Sala de reuniones de la Alcaldía - El Guabo/GAD El Guabo - 03/03/2021 - 10:00 AM	
	
Sala de reuniones GAD cantonal - Camilo Ponce Enríquez - 03/03/2021 - 16:00 PM	
	
Infocentro GAD Parroquial - Victoria - 03/03/2021 - 16:00 PM	
	

Salón de la Ciudad - Milagro - 03/03/2021 - 16:00 PM





Salón de la Junta Parroquial - Río Bonito/GAD Parroquial Río Bonito - 03/03/2021 - 16:00 PM

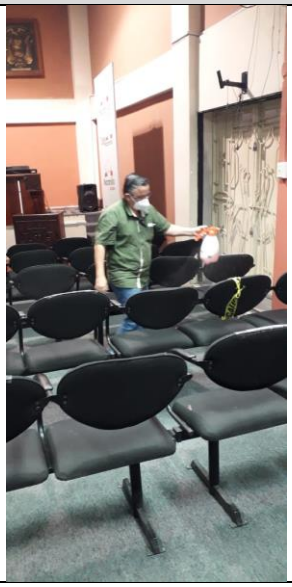




Oficinas de Planificación del GAD Cantonal/ Centro Comercial de Naranjal - Naranjal - 05/03/2021 - 10:00 AM





Infocentro GAD Parroquial - La Avanzada - 05/03/2021 - 10:00 AM	
	
Salón Municipal - Naranjito - 05/03/2021 - 10:00 AM	
	

Auditorio Municipal - Pasaje/GAD Pasaje - 05/03/2021 - 10:00 AM	
	
Sala de GAD Parroquial - Taura - 05/03/2021 - 16:00 PM	
	
Salón del GAD Cantonal - Santa Rosa - 05/03/2021 - 16:00 PM	
Evento Suspendido por el GAD Cantonal	Evento Suspendido por el GAD Cantonal
Salón del GAD Cantonal - Coronel Marcelino Maridueña - 05/03/2021 - 16:00 PM	
	

Salón de la Junta Parroquial - Progreso/GAD Parroquial Progreso - 05/03/2021 - 16:00 PM





Infocentro GAD Parroquial - San Carlos - 09/03/2021 - 10:00 AM





Infocentro GAD Parroquial - Carcabón - 09/03/2021 - 10:00 AM





Auditorio del Palacio Municipal - Samborondón - 09/03/2021 - 10:00 AM





Salón de la Junta Parroquial - Buenavista/GAD Parroquial Buenavista - 09/03/2021 - 10:00 AM



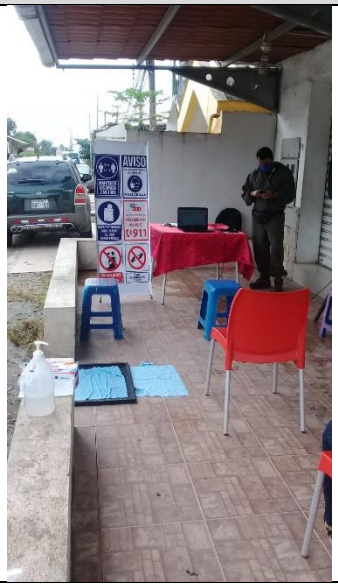


Recinto El Lechugal - San Carlos - 09/03/2021 - 16:00 PM





El Palmal - 09/03/2021 - 16:00 PM	
	
Salón de la Junta Parroquial, junto al Malecón - Los Lojas - 09/03/2021 - 16:00 PM	
	

Cancha del recinto - Pasaje/Recinto Tres Cerritos - 09/03/2021 - 16:00 PM	
	

Anexo 2. Listas de Chequeo

PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD – CHECKLIST

Nombre del Sitio:	RECINTO TRES CERRITOS	**Fecha:**	09/03/2021
		Hora:	16:00-
Aforo:	9	**Tipo de Local (Auditorio de Sillas Fijas/Sala con Sillas)**	
Distanciamiento Entre Sillas:	1,50 mt.	**Número de Sillas Habilitadas:**	9
Número de Sillas Deshabilitadas:	—	**Desinfección Amonio Previa a la Reunión:**	Si
Disponibilidad de Micrófono Fijo (Con Pedestal):	No	**Desinfección de Micrófono Fijo Previa y Durante el Evento:**	No
Uso de Bandeja Desinfectante Zapatos:	Si	**Uso de Alcohol-gel/Desinfección de Manos:**	Si
Uso de Señalización de Aforo y Restricciones (Ingreso):	Si	**Uso de Señalización de Restricciones (Interna):**	Si
No. de Personas Con Control Temperatura	9	**No. de Personas que No se Dejó Ingresar por Alta Temperatura:**	No
No. de Personas Que No Llevó Mascarilla:	1	**No. de Personas a las Que Se Entregó Mascarilla:**	1
Eliminación de Desechos de Bioseguridad:	Si	**Desinfección Amonio Posterior a la Reunión:**	No
Observaciones:			

PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD – CHECKLIST

Nombre del Sitio:	PARROQUIA BUENAVISTA	**Fecha:**	09/03/2021
		Hora:	10:00
Aforo:	9	**Tipo de Local (Auditorio de Sillas Fijas/Sala con Sillas)**	SALA CON SILLAS
Distanciamiento Entre Sillas:	1,50 mt.	**Número de Sillas Habilitadas:**	9
Número de Sillas Deshabilitadas:	—	**Desinfección Amonio Previa a la Reunión:**	Si
Disponibilidad de Micrófono Fijo (Con Pedestal):	No	**Desinfección de Micrófono Fijo Previa y Durante el Evento:**	No
Uso de Bandeja Desinfectante Zapatos:	Si	**Uso de Alcohol-gel/Desinfección de Manos:**	Si
Uso de Señalización de Aforo y Restricciones (Ingreso):	Si	**Uso de Señalización de Restricciones (Interna):**	Si
No. de Personas Con Control Temperatura	10	**No. de Personas que No se Dejó Ingresar por Alta Temperatura:**	No
No. de Personas Que No Llevó Mascarilla:	—	**No. de Personas a las Que Se Entregó Mascarilla:**	—
Eliminación de Desechos de Bioseguridad:	Si	**Desinfección Amonio Posterior a la Reunión:**	No
Observaciones:			

PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD – CHECKLIST

Nombre del Sitio:	PARROQUIA TROGRENO	**Fecha:**	05/03/2021
		Hora:	16:00
Aforo:	12	**Tipo de Local (Auditorio de Sillas Fijas/Sala con Sillas)**	SALA CON SILLAS
Distanciamiento Entre Sillas:	2 mts.	**Número de Sillas Habilitadas:**	9
Número de Sillas Deshabilitadas:	N/A	**Desinfección Amonio Previa a la Reunión:**	Si
Disponibilidad de Micrófono Fijo (Con Pedestal):	No	**Desinfección de Micrófono Fijo Previa y Durante el Evento:**	No.
Uso de Bandeja Desinfectante Zapatos:	Si	**Uso de Alcohol-gel/Desinfección de Manos:**	Si
Uso de Señalización de Aforo y Restricciones (Ingreso):	Si	**Uso de Señalización de Restricciones (Interna):**	Si
No. de Personas Con Control Temperatura	4	**No. de Personas que No se Dejó Ingresar por Alta Temperatura:**	No.
No. de Personas Que No Llevó Mascarilla:	—	**No. de Personas a las Que Se Entregó Mascarilla:**	—
Eliminación de Desechos de Bioseguridad:	Si	**Desinfección Amonio Posterior a la Reunión:**	—
Observaciones:			

PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD – CHECKLIST

Nombre del Sitio:	PASAJE	**Fecha:**	05/03/2021
		Hora:	10:00
Aforo:	25	**Tipo de Local (Auditorio de Sillas Fijas/Sala con Sillas)**	AUDITORIO DE SILLAS FIJAS
Distanciamiento Entre Sillas:	1,80 mt.	**Número de Sillas Habilitadas:**	70
Número de Sillas Deshabilitadas:	120	**Desinfección Amonio Previa a la Reunión:**	Si
Disponibilidad de Micrófono Fijo (Con Pedestal):	No.	**Desinfección de Micrófono Fijo Previa y Durante el Evento:**	No.
Uso de Bandeja Desinfectante Zapatos:	Si	**Uso de Alcohol-gel/Desinfección de Manos:**	Si
Uso de Señalización de Aforo y Restricciones (Ingreso):	Si	**Uso de Señalización de Restricciones (Interna):**	Si
No. de Personas Con Control Temperatura	34	**No. de Personas que No se Dejó Ingresar por Alta Temperatura:**	No.
No. de Personas Que No Llevó Mascarilla:	2	**No. de Personas a las Que Se Entregó Mascarilla:**	Si
Eliminación de Desechos de Bioseguridad:	Si	**Desinfección Amonio Posterior a la Reunión:**	No.
Observaciones:	ADICIONAL PERSONAL MANTENIMIENTO (AUDIO - VIDEO - A/D LIMPIEZA) FRENTE LOCAL Y PASANTES		

PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD – CHECKLIST

Nombre del Sitio:	Salón Municipal Naranjito	**Fecha:** 05-03-2021	
		Hora: 08:40	
Aforo:	25	**Tipo de Local (Auditorio de Sillas Fijas/Sala con Sillas)**	
Distanciamiento Entre Sillas:	.	**Número de Sillas Habilitadas:**	25
Número de Sillas Deshabilitadas:	15	**Desinfección Amonio Previa a la Reunión:**	✓
Disponibilidad de Micrófono Fijo (Con Pedestal):		**Desinfección de Micrófono Fijo Previa y Durante el Evento:**	
Uso de Bandeja Desinfectante Zapatos:	✓	**Uso de Alcohol-gel/Desinfección de Manos:**	✓
Uso de Señalización de Aforo y Restricciones (Ingreso):	✓	**Uso de Señalización de Restricciones (Interna):**	✓
No. de Personas Con Control Temperatura	9	**No. de Personas que No se Dejó Ingresar por Alta Temperatura:**	—
No. de Personas Que No Llevó Mascarilla:		**No. de Personas a las Que Se Entregó Mascarilla:**	
Eliminación de Desechos de Bioseguridad:	✓	**Desinfección Amonio Posterior a la Reunión:**	✓
Observaciones:	El Auditorio cuenta con los protocolos de Bioseguridad (distanciamiento de sillas fijas)		

PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD – CHECKLIST

Nombre del Sitio:	Salon GAD cantonal Marcelino Maridueña	**Fecha:** 05-03-2021	
		Hora: 16:00	
Aforo:	25	**Tipo de Local (Auditorio de Sillas Fijas/Sala con Sillas)**	
Distanciamiento Entre Sillas:	✓	**Número de Sillas Habilitadas:**	15
Número de Sillas Deshabilitadas:		**Desinfección Amonio Previa a la Reunión:**	✓
Disponibilidad de Micrófono Fijo (Con Pedestal):	NO	**Desinfección de Micrófono Fijo Previa y Durante el Evento:**	NO
Uso de Bandeja Desinfectante Zapatos:	✓	**Uso de Alcohol-gel/Desinfección de Manos:**	✓
Uso de Señalización de Aforo y Restricciones (Ingreso):	✓	**Uso de Señalización de Restricciones (Interna):**	✓
No. de Personas Con Control Temperatura	6	**No. de Personas que No se Dejó Ingresar por Alta Temperatura:**	—
No. de Personas Que No Llevó Mascarilla:	-	**No. de Personas a las Que Se Entregó Mascarilla:**	
Eliminación de Desechos de Bioseguridad:	✓	**Desinfección Amonio Posterior a la Reunión:**	✓
Observaciones:			

PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD – CHECKLIST

Nombre del Sitio:	PARROQUIA SAN CARLOS GAD. PARROQUIAL	**Fecha:** 09/03/2021	
		Hora: 10:00	
Aforo:	15	**Tipo de Local (Auditorio de Sillas Fijas/Sala con Sillas)**	
Distanciamiento Entre Sillas:	2 x 2	**Número de Sillas Habilitadas:**	15
Número de Sillas Deshabilitadas:	–	**Desinfección Amonio Previa a la Reunión:**	✓
Disponibilidad de Micrófono Fijo (Con Pedestal):	–	**Desinfección de Micrófono Fijo Previa y Durante el Evento:**	–
Uso de Bandeja Desinfectante Zapatos:	✓	**Uso de Alcohol-gel/Desinfección de Manos:**	✓
Uso de Señalización de Aforo y Restricciones (Ingreso):	15	**Uso de Señalización de Restricciones (Interna):**	✓
No. de Personas Con Control Temperatura	9	**No. de Personas que No se Dejó Ingresar por Alta Temperatura:**	–
No. de Personas Que No Llevó Mascarilla:	1	**No. de Personas a las Que Se Entregó Mascarilla:**	9
Eliminación de Desechos de Bioseguridad:	✓	**Desinfección Amonio Posterior a la Reunión:**	✓
Observaciones:	Una persona no portaba mascarilla., se desinfecto todo el local antes y durante		

PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD – CHECKLIST

Nombre del Sitio:	Reto: El Lechugal Tocancipá: San Carlos	**Fecha:** 09/03/2021	
		Hora: 16:00	
Aforo:		**Tipo de Local (Auditorio de Sillas Fijas/Sala con Sillas)**	
Distanciamiento Entre Sillas:	2 x 2.	**Número de Sillas Habilitadas:**	
Número de Sillas Deshabilitadas:	45	**Desinfección Amonio Previa a la Reunión:**	✓
Disponibilidad de Micrófono Fijo (Con Pedestal):	–	**Desinfección de Micrófono Fijo Previa y Durante el Evento:**	–
Uso de Bandeja Desinfectante Zapatos:	✓	**Uso de Alcohol-gel/Desinfección de Manos:**	✓
Uso de Señalización de Aforo y Restricciones (ingreso):	15	**Uso de Señalización de Restricciones (Interna):**	✓
No. de Personas Con Control Temperatura	15	**No. de Personas que No se Dejó Ingresar por Alta Temperatura:**	–
No. de Personas Que No Llevó Mascarilla:	–	**No. de Personas a las Que Se Entregó Mascarilla:**	15
Eliminación de Desechos de Bioseguridad:	✓	**Desinfección Amonio Posterior a la Reunión:**	✓
Observaciones:	La reunión se realizó en la iglesia del Reto Lechugal - a todos se les entregó mascarillas		

PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD – CHECKLIST

Nombre del Sitio:	CAS PARROQUIA LA MARIANITA.	Fecha: 5 MAR 2021	
		Hora: 10 00	
Aforo:	06	Tipo de Local (Auditorio de Sillas Fijas/Sala con Sillas)	INFOCENTRO CON SILLAS
Distanciamiento Entre Sillas:	2 MTS.	Número de Sillas Habilitadas:	06
Número de Sillas Deshabilitadas:	06	Desinfección Amonio Previa a la Reunión:	SI
Disponibilidad de Micrófono Fijo (Con Pedestal):	NO	Desinfección de Micrófono Fijo Previa y Durante el Evento:	SI
Uso de Bandeja Desinfectante Zapatos:	SI	Uso de Alcohol-gel/Desinfección de Manos:	SI
Uso de Señalización de Aforo y Restricciones (Ingreso):	SI	Uso de Señalización de Restricciones (Interna):	SI
No. de Personas Con Control Temperatura	08	No. de Personas que No se Dejó Ingresar por Alta Temperatura:	NINGUNA.
No. de Personas Que No Llevó Mascarilla:	0	No. de Personas a las Que Se Entregó Mascarilla:	08
Eliminación de Desechos de Bioseguridad:	SI	Desinfección Amonio Posterior a la Reunión:	SI
Observaciones:			

PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD – CHECKLIST

Nombre del Sitio:	LAS CANTONAS STA. ROSA.	**Fecha:** 5 MAR 20 - 2021	
		Hora: 16 : 00	
Aforo:		**Tipo de Local (Auditorio de Sillas Fijas/Sala con Sillas)**	
Distanciamiento Entre Sillas:		**Número de Sillas Habilitadas:**	
Número de Sillas Deshabilitadas:		**Desinfección Amonio Previa a la Reunión:**	
Disponibilidad de Micrófono Fijo (Con Pedestal):		**Desinfección de Micrófono Fijo Previa y Durante el Evento:**	
Uso de Bandeja Desinfectante Zapatos:		**Uso de Alcohol-gel/Desinfección de Manos:**	
Uso de Señalización de Aforo y Restricciones (Ingreso):		**Uso de Señalización de Restricciones (Interna):**	
No. de Personas Con Control Temperatura		**No. de Personas que No se Dejó Ingresar por Alta Temperatura:**	
No. de Personas Que No Llevó Mascarilla:		**No. de Personas a las Que Se Entregó Mascarilla:**	
Eliminación de Desechos de Bioseguridad:		**Desinfección Amonio Posterior a la Reunión:**	
Observaciones:	SE CANCELO LA REUNION.		

PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD – CHECKLIST

Nombre del Sitio:	EL PALMAL	**Fecha:** 8 - MARZO - 2021	
		Hora: 16:00	
Aforo:	08	**Tipo de Local (Auditorio de Sillas Fijas/Sala con Sillas)**	CASA CON SILLAS
Distanciamiento Entre Sillas:	2 MTS.	**Número de Sillas Habilitadas:**	08
Número de Sillas Deshabilitadas:	06	**Desinfección Amonio Previa a la Reunión:**	SI
Disponibilidad de Micrófono Fijo (Con Pedestal):	NO	**Desinfección de Micrófono Fijo Previa y Durante el Evento:**	NO HAY
Uso de Bandeja Desinfectante Zapatos:	SI	**Uso de Alcohol-gel/Desinfección de Manos:**	SI
Uso de Señalización de Aforo y Restricciones (Ingreso):	SI	**Uso de Señalización de Restricciones (Interna):**	SI
No. de Personas Con Control Temperatura	12	**No. de Personas que No se Dejó Ingresar por Alta Temperatura:**	0
No. de Personas Que No Llevó Mascarilla:	3	**No. de Personas a las Que Se Entregó Mascarilla:**	08
Eliminación de Desechos de Bioseguridad:	SI	**Desinfección Amonio Posterior a la Reunión:**	SI
Observaciones:			

PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD – CHECKLIST

Nombre del Sitio:	SAS PARROQUIAL CRUCECITA	**Fecha:** 09-MARZO-2021	
		Hora: 10:00 AM.	
Aforo: 08		**Tipo de Local (Auditorio de Sillas Fijas/Sala con Sillas)**	SALA CON SILLAS
Distanciamiento Entre Sillas:	2 MTS.	**Número de Sillas Habilitadas:**	15
Número de Sillas Deshabilitadas:	52	**Desinfección Amonio Previa a la Reunión:**	SI
Disponibilidad de Micrófono Fijo (Con Pedestal):	NO	**Desinfección de Micrófono Fijo Previa y Durante el Evento:**	NO HAY
Uso de Bandeja Desinfectante Zapatos:	SI	**Uso de Alcohol-gel/Desinfección de Manos:**	SI
Uso de Señalización de Aforo y Restricciones (Ingreso):	SI	**Uso de Señalización de Restricciones (Interna):**	SI
No. de Personas Con Control Temperatura	15 (15)	**No. de Personas que No se Dejó Ingresar por Alta Temperatura:**	0
No. de Personas Que No Llevó Mascarilla:	4	**No. de Personas a las Que Se Entregó Mascarilla:**	15
Eliminación de Desechos de Bioseguridad:	SI	**Desinfección Amonio Posterior a la Reunión:**	SI
Observaciones:	NO TUVIMOS INTERNET		

PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD – CHECKLIST

Nombre del Sitio:	GAD MUNICIPAL SAMBORONDON	Fecha:	9. MARZO. 21
		Hora:	10:00
Aforo:	192	Tipo de Local (Auditorio de Sillas Fijas/Sala con Sillas)	SALA CON SILLAS
Distanciamiento Entre Sillas:	2m	Número de Sillas Habilitadas:	32
Número de Sillas Deshabilitadas:	160	Desinfección Amonio Previa a la Reunión:	SI
Disponibilidad de Micrófono Fijo (Con Pedestal):	SI	Desinfección de Micrófono Fijo Previa y Durante el Evento:	SI
Uso de Bandeja Desinfectante Zapatos:	SI	Uso de Alcohol-gel/Desinfección de Manos:	SI
Uso de Señalización de Aforo y Restricciones (Ingreso):	SI	Uso de Señalización de Restricciones (Interna):	SI
No. de Personas Con Control Temperatura	14	No. de Personas que No se Dejó Ingresar por Alta Temperatura:	—
No. de Personas Que No Llevó Mascarilla:	-	No. de Personas a las Que Se Entregó Mascarilla:	12
Eliminación de Desechos de Bioseguridad:	SI	Desinfección Amonio Posterior a la Reunión:	SI
Observaciones:			

PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD – CHECKLIST

Nombre del Sitio:	GAD PARROQUIAL "LOS LOJAS	Fecha:	9-MARZO-21
		Hora:	16:00
Aforo:	20	Tipo de Local (Auditorio de Sillas Fijas/Sala con Sillas)	SALA CON SILLAS
Distanciamiento Entre Sillas:	2m	Número de Sillas Habilitadas:	16
Número de Sillas Deshabilitadas:	30	Desinfección Amonio Previa a la Reunión:	SI
Disponibilidad de Micrófono Fijo (Con Pedestal):	NO	Desinfección de Micrófono Fijo Previa y Durante el Evento:	-
Uso de Bandeja Desinfectante Zapatos:	SI	Uso de Alcohol-gel/Desinfección de Manos:	SI
Uso de Señalización de Aforo y Restricciones (Ingreso):	SI	Uso de Señalización de Restricciones (Interna):	SI
No. de Personas Con Control Temperatura	13	No. de Personas que No se Dejó Ingresar por Alta Temperatura:	-
No. de Personas Que No Llevó Mascarilla:	2	No. de Personas a las Que Se Entregó Mascarilla:	11
Eliminación de Desechos de Bioseguridad:	SI	Desinfección Amonio Posterior a la Reunión:	SI
Observaciones:			

PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD – CHECKLIST

Nombre del Sitio:	BIBLIOTECA GAD CANTONAL DE NARANJAL	Fecha:	05 - MARZO - 21
		Hora:	10.00h
Aforo:	15	Tipo de Local (Auditorio de Sillas Fijas/Sala con Sillas)	SALA CON SILLAS
Distanciamiento Entre Sillas:	2	Número de Sillas Habilitadas:	15
Número de Sillas Deshabilitadas:	9	Desinfección Amonio Previa a la Reunión:	SI
Disponibilidad de Micrófono Fijo (Con Pedestal):	NO	Desinfección de Micrófono Fijo Previa y Durante el Evento:	SI
Uso de Bandeja Desinfectante Zapatos:	SI	Uso de Alcohol-gel/Desinfección de Manos:	SI
Uso de Señalización de Aforo y Restricciones (Ingreso):	SI	Uso de Señalización de Restricciones (Interna):	SI
No. de Personas Con Control Temperatura	19	No. de Personas que No se Dejó Ingresar por Alta Temperatura:	—
No. de Personas Que No Llevó Mascarilla:	2	No. de Personas a las Que Se Entregó Mascarilla:	5
Eliminación de Desechos de Bioseguridad:	SI	Desinfección Amonio Posterior a la Reunión:	SI
Observaciones:			

PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD – CHECKLIST

Nombre del Sitio:	GAD PARROQUIA TAURO (NARANJAL)	**Fecha:**	05-MARZO-21
		Hora:	16:00h
Aforo:	10	**Tipo de Local (Auditorio de Sillas Fijas/Sala con Sillas)**	SALA CON SILLAS
Distanciamiento Entre Sillas:	1,5 mt.	**Número de Sillas Habilitadas:**	10
Número de Sillas Deshabilitadas:	2	**Desinfección Amonio Previa a la Reunión:**	SI
Disponibilidad de Micrófono Fijo (Con Pedestal):	NO	**Desinfección de Micrófono Fijo Previa y Durante el Evento:**	
Uso de Bandeja Desinfectante Zapatos:	SI	**Uso de Alcohol-gel/Desinfección de Manos:**	SI
Uso de Señalización de Aforo y Restricciones (Ingreso):	SI	**Uso de Señalización de Restricciones (Interna):**	SI
No. de Personas Con Control Temperatura	10	**No. de Personas que No se Dejó Ingresar por Alta Temperatura:**	—
No. de Personas Que No Llevó Mascarilla:	-	**No. de Personas a las Que Se Entregó Mascarilla:**	7
Eliminación de Desechos de Bioseguridad:	SI	**Desinfección Amonio Posterior a la Reunión:**	SI
Observaciones:			

Anexo 3. Pruebas COVID al Personal de Campo

Primer Análisis

Segundo Análisis

ANEXO 2

Afiche Protocolo de Bioseguridad

PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD

Reunión para segunda consulta pública virtual

Estudio de impacto ambiental y social de interconexión eléctrica Ecuador - Perú a 500 kV

Al ingreso

- Parquear a 2,50 m. de distancia entre vehículos.
- Mantener el distanciamiento de 2 metros en cada asiento.
- El uso de mascarilla es obligatorio, caso contrario no se permitirá su ingreso. Si no cuenta con una, por favor solicítela a algún miembro del equipo organizador.
- Se mantendrá el uso de mascarilla durante toda la reunión.
- Control de temperatura. NO se permitirá la entrada a personas con temperatura mayor a 37,8 oC y se comunicará a las autoridades sanitarias.
- Desinfección de manos con alcohol en gel al 70%.
- Obligatorio el uso de bandeja de desinfección de los zapatos.
- Se prohíbe el saludo de beso y de mano.
- Los actores sociales ingresarán a la Asamblea de acuerdo con el aforo permitido.
- El uso de baterías sanitarias comunitarias queda suspendido durante el evento.
- No se permitirán aglomeraciones.
- Las personas que deseen participar del diálogo deberán indicarlo levantando la mano, y participarán de manera ordenada, según se les indique. En caso de existir micrófono que estará situado en un solo lugar, el mismo será desinfectado en cada intervención.
- Se recomienda no asistir si pertenece a grupos vulnerables, menores de edad, que presenten síntomas de COVID o que hayan estado en contacto con infectados.
- Deberán dejar su número telefónico con la finalidad de realizar el seguimiento en caso de posibles contagios.

A la salida

- Primero saldrán los actores sociales que ocupan las sillas más cercanas a las salidas, manteniendo la distancia de 2 metros, y luego los demás actores sociales.
- No está permitido que los asistentes se queden fuera del lugar de reunión para saludar o conversar.
- Están prohibidas las aglomeraciones fuera del lugar de reunión, así como el comercio ambulante.

** Notificar al organizador (correo electrónico: **socioambiental.tra@celec.gob.ec**) durante las dos semanas siguientes en caso de contagio comprobado durante la reunión.*

***Fuente:** Acuerdo Ministerial MAAE-2020-20 - Anexo A: Protocolo para la Reanudación de los Procesos de Participación Social/Ciudadana de los Proyectos, obras o actividades que se encuentran en Proceso de Regularización Ambiental a Nivel Nacional*

ANEXO 3

Informe CELEC EP TRANSELECTRIC

PROYECTO DE INTERCONEXIÓN ECUADOR – PERÚ

INFORME D[redacted]ESTION - SEGUNDA SOCIALIZACIÓN

Antecedentes

El Departamento de Gesti[redacted]y Amb[redacted]IC, participó en la segunda ron[redacted]ulta P[redacted]del nuevo sistema de interconex[redacted]a Ecu[redacted]

La segunda ronda se ejecut[redacted]de ma[redacted]ión de 152 asistentes en las reu[redacted]encia[redacted]las comunidades de los canton[redacted]uias d[redacted]uay (sitios por donde atravesará[redacted]), cuy[redacted]de las áreas de influencia sob[redacted]Estudio de[redacted]la interconexión eléctrica binac[redacted]que beneficiará a 17 millones de ecuatorianos.

Los proc[redacted]coordinación de sitios con las autoridades locales, a[redacted]ione[redacted]onda de Consulta Pública requirieron del despliegue del equipo de trabajo del Departamento de Gestión Social y Ambiental, de la UN Transelectric, hacia los diferentes cantones y parroquias, con el propósito de cumplir con el cronograma establecido y con las Salvaguardas Ambientales y Sociales del Banco Interamericano de Desarrollo (BID). Los eventos se realizaron respetando todas las normas de bioseguridad, para precautelar la salud de los participantes.

Detalle de actividades para cumplir con las actividades asignadas al personal de Transelectric:

1. Cartas de Invitación

1.2 Revisión y actualización de destinatarios – Eduardo Ayala- Jorge Banda – Naty Quelal y Eduardo Noboa

En base a la información de campo, se actualizó el directorio a nivel de autoridades, organizaciones sociales y propietarios.

El directorio actualizado arrojó los siguientes datos:

- Total de contactos archivo inicial: 76
- Total de nuevos contactos registrados: 25
- Total final de contactos registrados: 101
- Total contactos con correo electrónico registrado: 82
- Total de actualizaciones de correo registradas: 26
- Total contactos con correo válidos: 73

Detalle de información actualizada: **Ver anexo 1**

1.3 [redacted] nvitación al 2do. Proceso de Consulta y listado de reuni[redacted]es

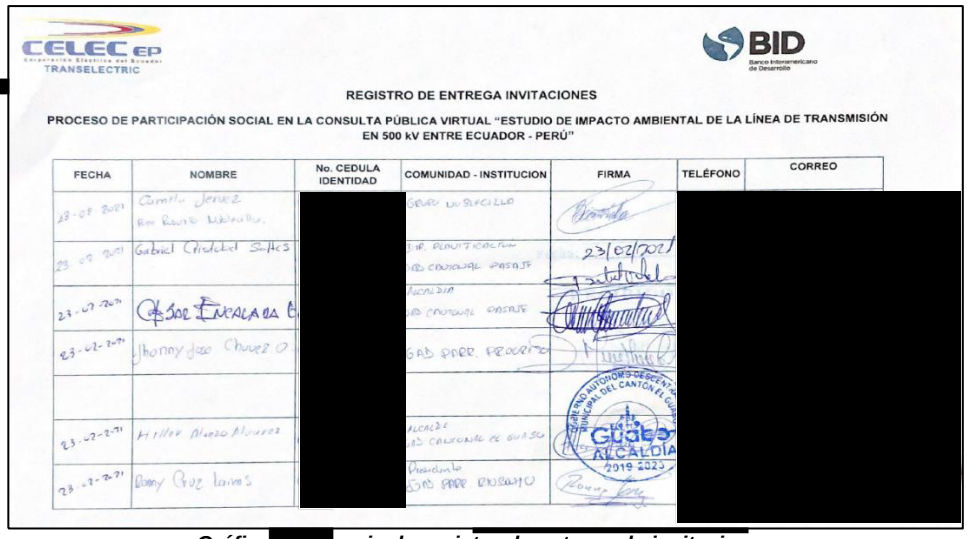
- [redacted]erá [redacted]través del Sistema Quipux, [redacted]s que f[redacted]ma. Adicionalmente, [redacted]cargad[redacted]ara impresión y dis[redacted]en fís[redacted]25) invitaciones a de[redacted]que no[redacted]con la firma electróni[redacted]nte de[redacted]C.
- El 22/02/2021 se realizó [redacted]n y dis[redacted]ajo de campo, para que las r[redacted]n entr[redacted]

Físicamente, se entregaron [redacted]ones, [redacted]fico tenemos un resumen de las [redacted]regada[redacted]tric por tipo y provincia:



Gráfico: Resumen de invitaciones físicas entregadas

Evidencia del registro de las entregas de invitaciones físicas



REGISTRO DE ENTREGA INVITACIONES

PROCESO DE PARTICIPACIÓN SOCIAL EN LA CONSULTA PÚBLICA VIRTUAL "ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR - PERÚ"

FECHA	NOMBRE	No. CEDULA IDENTIDAD	COMUNIDAD - INSTITUCION	FIRMA	TELÉFONO	CORREO
[redacted]						

Gráfico [redacted]encia de registro de entrega de invitaciones

Detalle de información ad[redacted]zada: Ver **anexo 2**

1.4 Envia[redacted]s de [redacted]ormativo (SCG y Golder) – Monserrath Morales - Jose Garzon

- El 19/02/2021 se envió un total de 82 correos individualizados adjunto con los siguientes documentos: Cartas de invitación, Resumen Ejecutivo, y material informativo, se recibió mensajes de error para 9 Correos.

El resumen de los documentos digitales enviados por tipo y provincia son los siguientes:

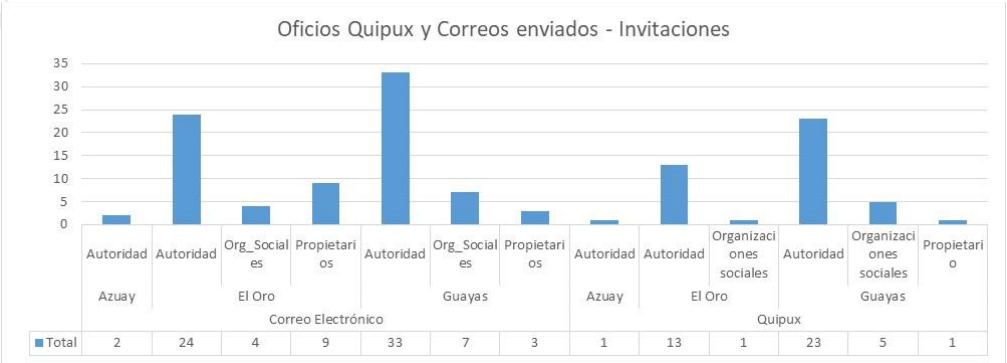
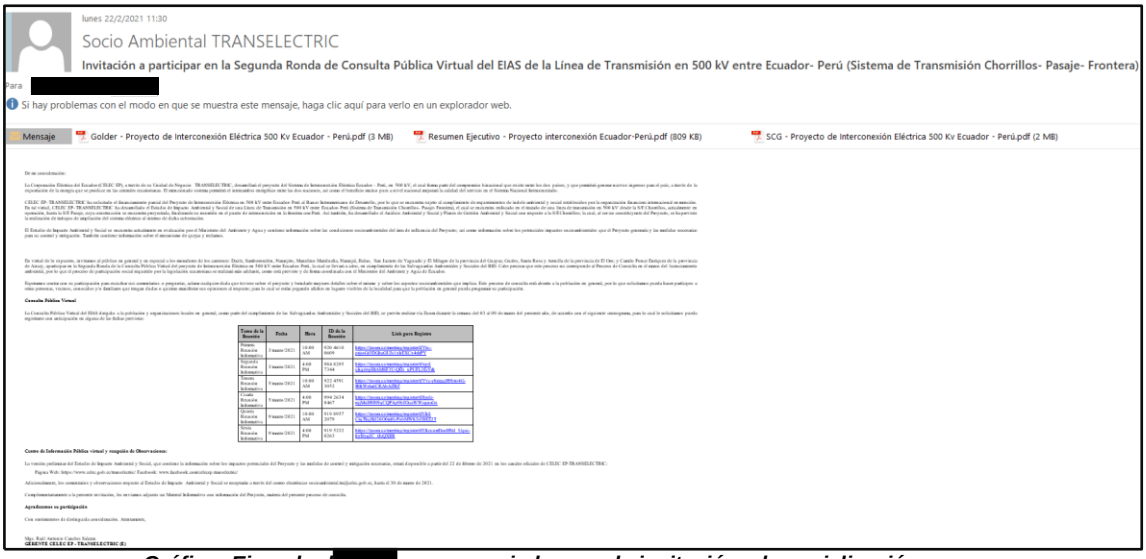


Gráfico: Resumen de correos y oficios enviados

El detalle de oficios y correos enviados consta en el **anexo 3**

Ejemplo de los correos de invitación enviados


lunes 22/2/2021 11:30

Socio Ambiental TRANSELECTRIC

Invitación a participar en la Segunda Ronda de Consulta Pública Virtual del EIAS de la Línea de Transmisión en 500 kV entre Ecuador- Perú (Sistema de Transmisión Chorrillos- Pasaje- Frontera)

Para [redacted]

Si hay problemas con el modo en que se muestra este mensaje, haga clic aquí para verlo en un explorador web.

Mensaje | Golder - Proyecto de Interconexión Eléctrica 500 Kv Ecuador - Perú.pdf (3 MB) | Resumen Ejecutivo - Proyecto interconexión Ecuador-Perú.pdf (809 KB) | SCG - Proyecto de Interconexión Eléctrica 500 Kv Ecuador - Perú.pdf (2 MB)

Gráfico: Ejemplo d[redacted]orreos enviados con la invitación a la socialización

2. Pegad[redacted]

El pegado de afiches que contenían la Convocatoria a las reuniones virtuales de Consulta Pública, se pegaron en los GAD cantonales y parroquiales, en sitios visibles y previo acuerdo con las autoridades locales para que permitieran el pegado de los mismos.

Se pegó un total de 43 afiches, el resumen por provincia y cantón es el siguiente:

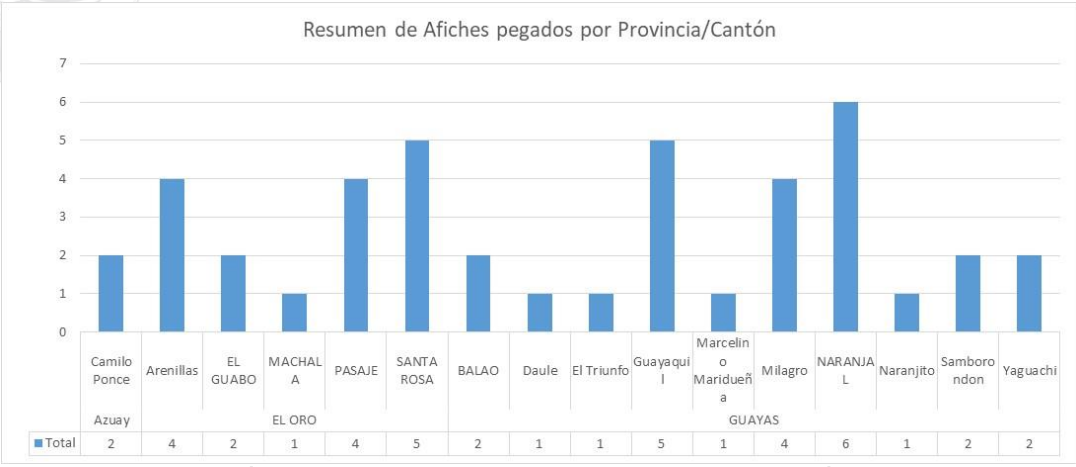


Gráfico: Resumen de pegado de afiches por provincia/Cantón

El detalle del pegado de afiches consta en el **anexo 4**

2.1 Medidas de bioseguridad para el campo y reuniones semipresenciales – Mons

- oc as actividades requ orme un presupuesto est acuerd
- Se estableció qu quipo de diagnóstico COV de ca sto de manera de co s resu ca.

3. Pastillas Comunicacion

3.1 Actualización del arte (2 do pr es Zoom - María Arteaga

- 19/02/2021 se entre arte para la convocatoria WhatsApp para la invitación c y la convocatoria externas y arte de pastillas comunicacionales (fechas y e

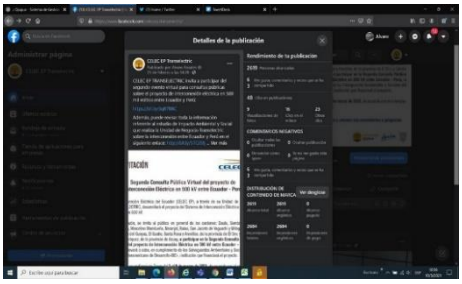
4. **Canales digitales**

4.1 Actualización de Página Web con los estudios, la convocatoria al 2do. Proceso de Consulta y el Formulario de Atención de Q&R - Alvaro Rosales

- **En Facebook**: El alcance total de personas (cuentas) que observaron la publicación solicitada en la cuenta de Facebook de CELEC EP TRANSELECTRIC fue de 2619 views.

  Existieron 48 clics en la publicación solicitada, los cuales se dividen de la siguiente manera: 9 clics para visualizaciones de foto en pantalla completa, 16 clics para los enlaces contenidos en la publicación y 23 clics para otras acciones.

  Adicionalmente, se generaron 63 interacciones entre: Me gusta, comentarios y veces que se ha compartido la publicación solicitada. Lo que nos da un alcance total de 111 interacciones.



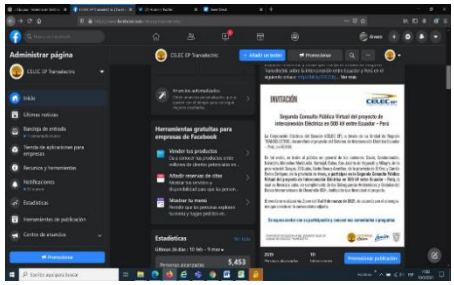


Gráfico: Pantallas de Facebook de Transelectric

- **Twitter:** El alcance [redacted] de personas (cuentas) que observaron la publicación s[redacted]de [redacted] de 1014 v[redacted]

  Existieron 103 intera[redacted]n la pu[redacted]nte manera:

  - 56 clics para [redacted]a imag[redacted]
  - 18 clics para [redacted]el twee[redacted]
  - 9 clics en lo[redacted]cceso[redacted]
  - 14 retweets[redacted]
  - likes.
  - 1 replie.

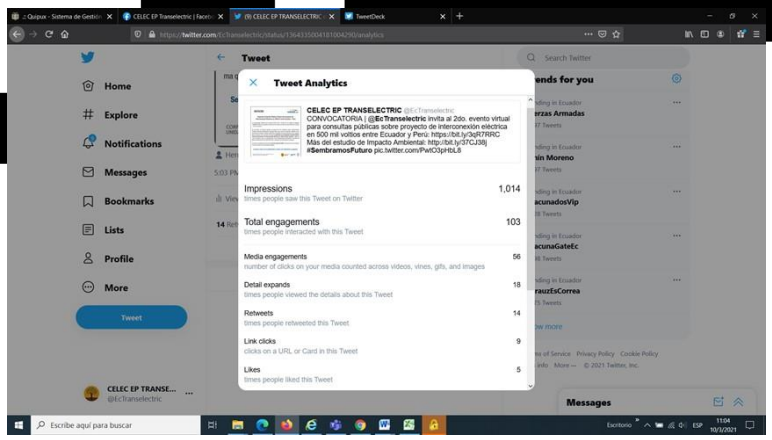
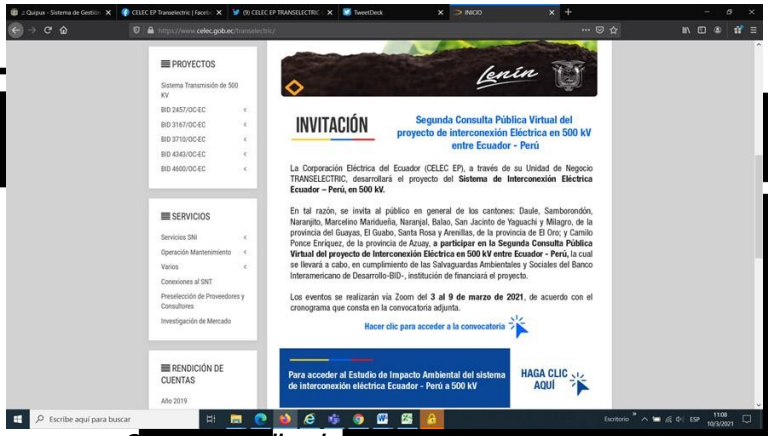


Gráfico: Pantallas de Twitter de Transelectric

- **Página web**: Las publicaciones solicitadas fueron cargadas en la página web de CELEC EP TRANSELECTRIC desde el 23 de febrero al 9 de marzo del 2021, como se puede evidenciar en la siguiente captura de pantalla:

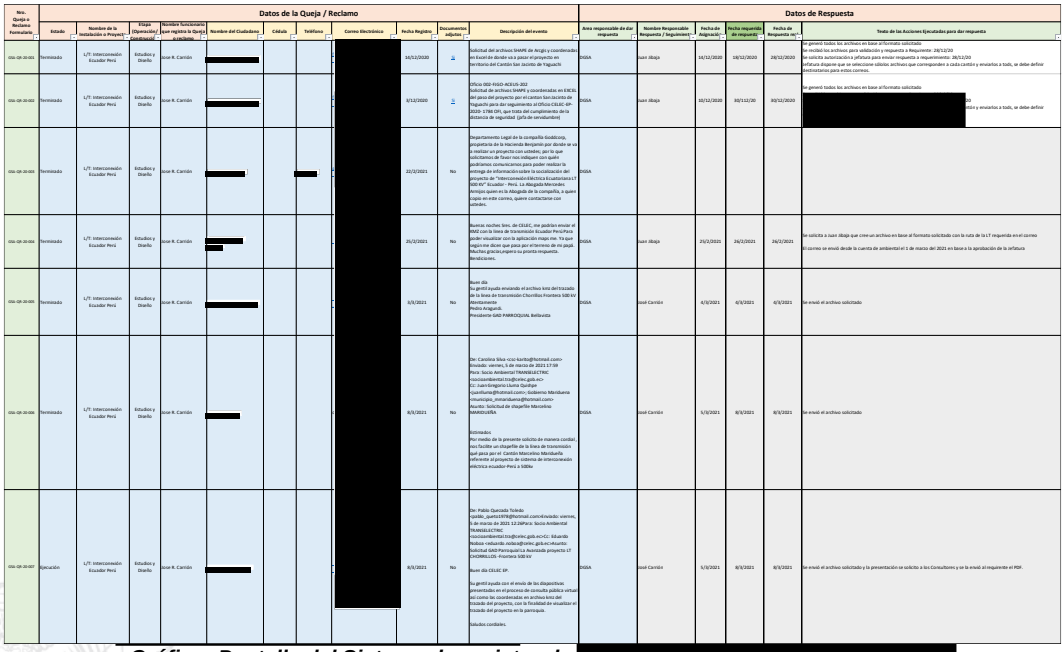


Gr[redacted]llas de

4.2 Habilitación del corre[redacted]ico p[redacted]de consultas (socioambie[redacted]tra@celec.gob.ec) – José Carrión

- S[redacted]orreo socioambiental.tra@celec.gob.ec, y su m[redacted]
- Desde el 3 al 10 de marzo del 2021, [redacted] electrónico 7 requerimientos, los cuales fueron gestionados y atendidos por personal del DGSA en base al proceso para Gestión de consultas, quejas, reclamos, sugerencias y reconocimientos.

Los detalles de cada requerimiento se ingresaron para su monitoreo y seguimiento en base al procedimiento respectivo.



Nro. Queja o Reclamo Formulario	Datos de la Queja / Reclamo											Datos de Respuesta					
	Estado	Nombre de la instalación o Proyecto	Etapa (Operación/ Construcción)	Nombre funcionario que registra la Queja o reclamo	Nombre del Ciudadano	Cédula	Teléfono	Correo Electrónico	Fecha Registro	Documentos adjutos	Descripción del evento	Area responsable de dar respuesta	Nombre Responsable Respuesta / Seguimiento	Fecha de Asignación	Fecha requerida de respuesta	Fecha de Respuesta (s)	Texto de las Acciones Ejecutadas para dar respuesta
QUE-QR-20-001	Terminado	L/T: Interconexión Ecuador Perú	Estudios y Diseño	Jose R. Carrión	[redacted]			[redacted]	14/12/2020	SI	Solicitud del archivo SHAPE de Arcgis y coordenadas en kml del proyecto para el tramo que pasa por el territorio del Cantón San Jacinto de Yaguachi	DGSA	Juan Abaja	14/12/2020	18/12/2020	29/12/2020	Se generó todos los archivos en base al formato solicitado Se recibió los archivos para validación y respuesta a Requerimie 28/12/20 Se solicita autorización a jefatura para enviar respuesta a requerimiento 28/12/20 Jefatura dispone que se seleccione sólidos archivos que correspondan a cada cantón y envíarlos a todo, se debe definir electrostatico para estos correos.
QUE-QR-20-002	Terminado	L/T: Interconexión Ecuador Perú	Estudios y Diseño	Jose R. Carrión	[redacted]			[redacted]	17/12/2020	SI	Oficio 002-FISCO-ACELIS-202 Solicitud de archivos SHAPE y coordenadas en EXCEL del proyecto por el cantón San Jacinto de Yaguachi para dar seguimiento al Oficio CELEC-EP-2020-1766-OFI, que trata del cumplimiento de la distancia de seguridad (ZAS de servidumbre)	DGSA	Juan Abaja	18/12/2020	30/12/20	30/12/2020	Se generó todos los archivos en base al formato solicitado [redacted] [redacted] y envíarlos a todo, se debe definir
QUE-QR-20-003	Terminado	L/T: Interconexión Ecuador Perú	Estudios y Diseño	Jose R. Carrión	[redacted]		[redacted]	[redacted]	22/2/2021	No	Departamento Legal de la compañía Goodcorp, propietaria de la Hacienda Benjamín por donde se va a tender la línea de transmisión Ecuador Perú-Piura subestaciones de Tesalia nos indicaron con quién podríamos comunicarnos para poder realizar la entrega de información sobre la socialización del proyecto de "Interconexión Eléctrica Ecuatoriana L T 600 KV" Ecuador - Perú. La Abogada Mercedes Arroyo quien es la Abogada de la compañía, a quien copio en este correo, quiere contactarse con ustedes.	DGSA					
QUE-QR-20-004	Terminado	L/T: Interconexión Ecuador Perú	Estudios y Diseño	Jose R. Carrión	[redacted]			[redacted]	25/2/2021	No	Buenas noches Ines, de CELEC, me podrías enviar el KMZ con la línea de transmisión Ecuador Peru/Para poder visualizar con la aplicación mapa me. Ya que según me dicen que para por el terreno de mi papá. Muchas gracias,urgente su pronta respuesta. Bendiciones.	DGSA	Juan Abaja	25/2/2021	26/2/2021	26/2/2021	Se solicita a Juan Abaja que cree un archivo en base al formato solicitado con la ruta de la LT requerida en el correo El correo se envió desde la cuenta de ambiental el 1 de marzo del 2021 en base a la aprobación de la Jefatura
QUE-QR-20-005	Terminado	L/T: Interconexión Ecuador Perú	Estudios y Diseño	Jose R. Carrión	[redacted]			[redacted]	3/3/2021	No	Buen día Yo gestil ayuda enviando el archivo kmz del trazado de la línea de transmisión Chorrillos Frontera 500 kV Nuevamente Pedro Aragundi. Presidente GAD PARROQUIAL Bellavista	DGSA	José Carrión	4/3/2021	8/3/2021	8/3/2021	Se envió el archivo solicitado
QUE-QR-20-006	Terminado	L/T: Interconexión Ecuador Perú	Estudios y Diseño	Jose R. Carrión	[redacted]			[redacted]	8/3/2021	No	De: Carolina Silva <ccc-kanitb@hotmail.com> Enviado: viernes, 5 de marzo de 2021 17:59 Para: Socio Ambiental TRANSELECTRIC <socioambiental.tns@celec.gob.ec> Cc: Juan Gregorio Luma Quishpe <juanluma@hotmail.com>; Gobierno Montbuerio <municipio_montbuerio@hotmail.com> Asunto: Solicitud de etiquetfile Marcelino MARIDUEÑA Estimados Por medio de la presente solicito de manera cordial, nos facilite un etiquetfile de la línea de transmisión que pasa por el Cantón Marcelino Maridueña referente al proyecto de sistema de interconexiones eléctrica ecuador-Perú a 500kv	DGSA	José Carrión	5/3/2021	8/3/2021	8/3/2021	Se envió el archivo solicitado
QUE-QR-20-007	Ejecución	L/T: Interconexión Ecuador Perú	Estudios y Diseño	Jose R. Carrión	[redacted]			[redacted]	8/3/2021	No	De: Pablo Quezada Toledo <pablo_quets1979@hotmail.com>Enviado: viernes, 5 de marzo de 2021 12:26Para: Socio Ambiental TRANSELECTRIC <socioambiental.tns@celec.gob.ec>Cc: Eduardo Rodas <eduardo.rodas@celec.gob.ec>Asunto: Solicitud GAD Parroquial Asistido proyecto LT ZHORRILLOS -Frontera 500 kV Buen día CELEC EP. Yo gestil ayuda con el envio de los dispositivos generados en el proceso de consulta pública virtual así como las coordenadas en archivo kmz del trazado del proyecto, con la finalidad de visualizar el trazado del proyecto en la parroquia. Saludos cordiales.	DGSA	José Carrión	5/3/2021	8/3/2021	8/3/2021	Se envió el archivo solicitado y la presentación se solicito a los Consultores y se la envió al requirente el PDF.

Gráfico: Pantalla del Sistema de registro de [redacted]

5. Reuniones Zoom (6): 2 reuniones por día

5.1 Envío de recordatorios a las reuniones el día anterior por correo electrónico – José Carrión

- El 2/03/2021 se envió 73 correos con el link de las reuniones y las ubicaciones físicas de las presenciales para la reunión del 3/03/2021.
- El 4/03/2021 se envió 73 correos con el link de las reuniones y las ubicaciones físicas de las presenciales para la reunión del 5/03/2021.
- El 8/03/2021 se envió 73 correos con el link de las reuniones y las ubicaciones físicas de las presenciales para la reunión del 9/03/2021.

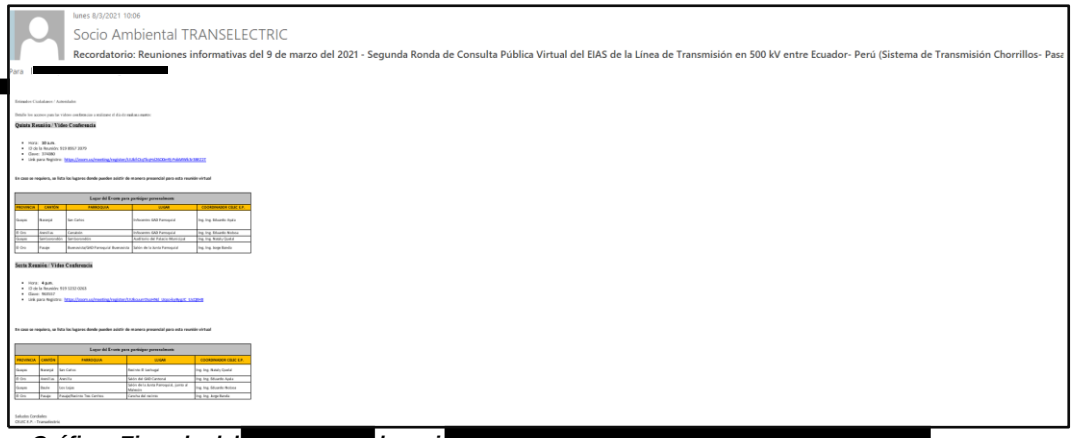

lunes 8/3/2021 10:06
Socio Ambiental TRANSELECTRIC
Recordatorio: Reuniones informativas del 9 de marzo del 2021 - Segunda Ronda de Consulta Pública Virtual del EIAS de la Línea de Transmisión en 500 kV entre Ecuador- Perú (Sistema de Transmisión Chorrillos- Pase

Gráfico: Ejemplo del [redacted]do a ni[redacted]s

5.2 Trabajo de campo para [redacted]nvocatoria de la población en reuniones presenciales

Para la [redacted]sistencia de la comunidad a las reuniones presencia[redacted]activi[redacted]

- Selección de los lugares para las reuniones presenciales en base a la disponibilidad de espacio conforme aforo permitido, facilidades tecnológicas, accesibilidad
- Gestión ante los GAD cantonales y parroquiales con respecto a sitios para las reuniones presenciales
- Coordinación con los GAD cantonales y parroquiales con respecto al refuerzo de las convocatorias realizadas hacia los actores locales
- Confirmación de sitios de reunión
- Coordinación de la logística
- Se publicitó y motivó personalmente a la comunidad y autoridades para que participen en las reuniones.
- Se facilitó equipos electrónicos personales e institucionales y se coordinó con los GAD facilidades adicionales de los salones
- Se implementó medidas de bioseguridad para las personas que asistieron a las reuniones presenciales
- Se actuó como facilitadores de las reuniones virtuales permitiendo la interacción entre los asistentes y los expositores por medios virtuales
- Se registró la asistencia de los participantes y se coordinó con el equipo para reportar las preguntas de los asistentes.
- Se coordinó un total de 24 reuniones distribuidas por provincias de la siguiente forma con una participación de 218 personas:

PROVINCIA	NUM. REUNIONES
Azuay	1

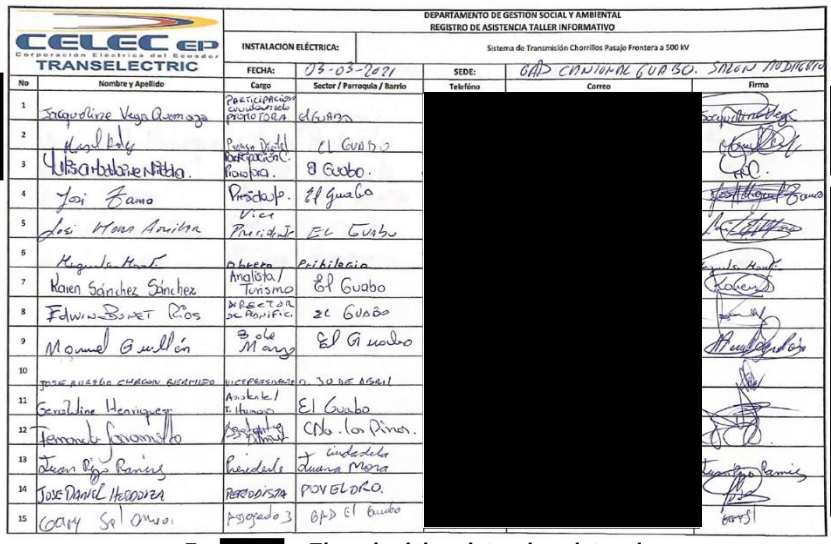
El Oro	12
Guayas	11
TOTALES	**24**

- S[redacted]ara

FECHA	HORA	PROVINCIA	CANTÓN	PARROQUIA	LUGAR	COORDINADOR CELEC E.P.
3/3/2021	10:00:00	Guayas	Naranjal	[redacted]	[redacted]	[redacted]
3/3/2021	10:00:00	El Oro	Santa Ros	[redacted]	[redacted]	[redacted]
3/3/2021	10:00:00	Guayas	San Jacint	[redacted]	[redacted]	[redacted]
3/3/2021	10:00:00	El Oro	El Guabo	El Guabo/GAD El Guabo	Sala de reuniones de la Alcaldía	[redacted]
3/3/2021	16:00:00	Azuay	Camilo Po	[redacted]	[redacted]	[redacted]
3/3/2021	16:00:00	El Oro	Santa Ros	[redacted]	[redacted]	[redacted]
3/3/2021	16:00:00	Guayas	Milagro	[redacted]	[redacted]	[redacted]
3/3/2021	16:00:00	El Oro	El Guabo	Río Bonito/GAD Parroquial Río Bonito	Salón de la Junta Parroquial	[redacted]
5/3/2021	10:00:00	Guayas	Naranjal	Naranjal	Oficinas de Planificación del GAD Cantonal/ Centro Comercial de Naranjal	[redacted]
5/3/2021	10:00:00	El Oro	Santa Ros	La Avanzada	[redacted]	Ing. Ing. Eduardo Ayala
5/3/2021	10:00:00	Guayas	Naranjito	Naranjito	Salón Municipal	Ing. Ing. Eduardo Noboa
5/3/2021	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	Auditorio Municipal	Ing. Ing. Nataly Quelal
5/3/2021	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	Ing. Ing. Eduardo Ayala
5/3/2021	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]do Noboa
5/3/2021	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]y Quelal
5/3/2021	16:00:00	El Oro	Pasaje	Pasaje/GAD Pasaje	Auditorio Municipal	[redacted] Banda
9/3/2021	10:00:00	Guayas	Naranjal	San Carlos	Infocentro GAD Parroquial	Ing. Ing. Eduardo Ayala
9/3/2021	10:00:00	El Oro	Arenillas	Carcabón	Infocentro GAD Parroquial	Ing. Ing. Eduardo Noboa
9/3/2021	10:00:00	Guayas	Samborondón	Samborondón	Auditorio del Palacio Municipal	Ing. Ing. Nataly Quelal
9/3/2021	10:00:00	El Oro	Pasaje	Buenavista/GAD Parroquial Buenavista	Salón de la Junta Parroquial	Ing. Ing. Jorge Banda
9/3/2021	16:00:00	Guayas	Naranjal	San Carlos	Recinto El Lechugal	Ing. Ing. Nataly Quelal
9/3/2021	16:00:00	El Oro	Arenillas	Arenilla	Salón del GAD Cantonal	Ing. Ing. Eduardo Ayala
9/3/2021	16:00:00	Guayas	Daule	Los Lojas	Salón de la Junta Parroquial, junto al Malecón	Ing. Ing. Eduardo Noboa
9/3/2021	16:00:00	El Oro	Pasaje	Pasaje/Recinto Tres Cerritos	Cancha del recinto	Ing. Ing. Jorge Banda

Gráfico: Definición de lugares para las reuniones presenciales

Ejemplo del registro de asistencia



DEPARTAMENTO DE GESTION SOCIAL Y AMBIENTAL
REGISTRO DE ASISTENCIA TALLER INFORMATIVO

CELEC EP Corporación Eléctrica del Ecuador — TRANSELECTRIC

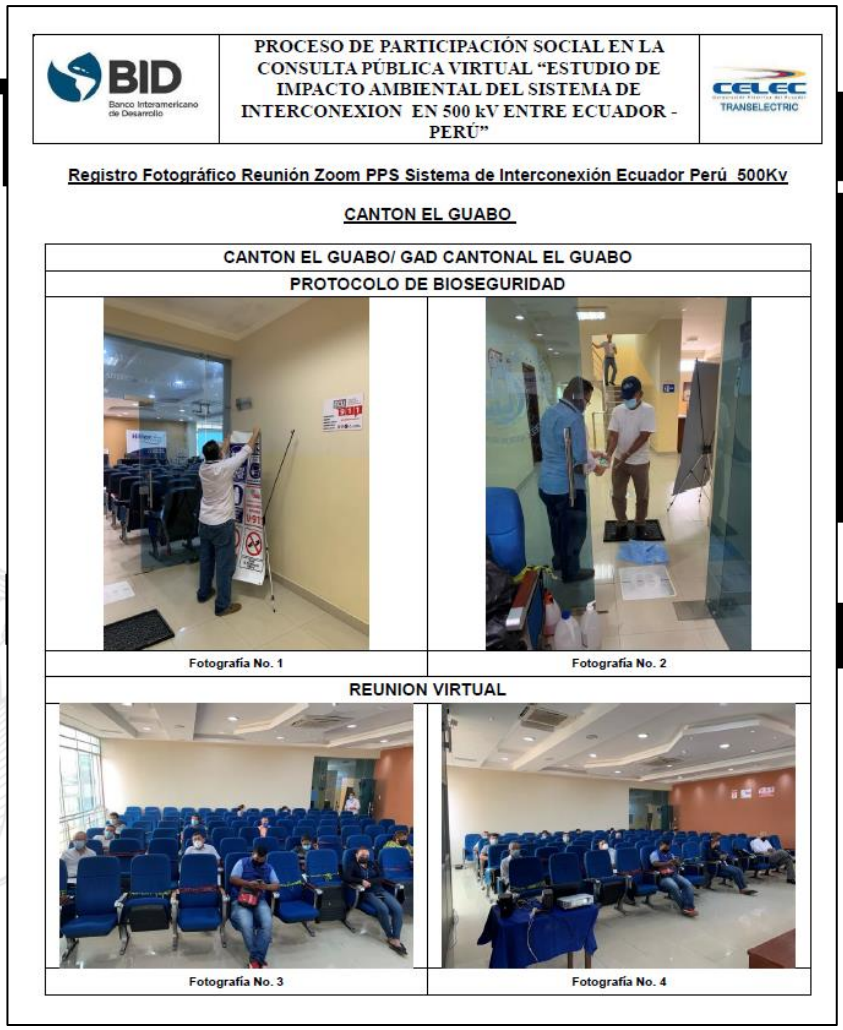
INSTALACION ELÉCTRICA: Sistema de Transmisión Chorrillos Pasaje Frontera a 500 kV

FECHA: 03-03-2021 SEDE: GAD CANTONAL GUABO. SALON AUDITORIO

No	Nombre y Apellido	Cargo	Sector / Parroquia / Barrio	Teléfono	Correo	Firma
1	Jacqueline Vega Ramaga	PARTICIPACION CIUDADANA PROTOCOLO	El Guabo	[redacted]		
2	Angel Ruiz	Unidad Distrital Participación Ciudadana	El Guabo			
3	Ulises Valdez Nieto.	Participación Ciudadana	El Guabo.			
4	Jose Zamo	Presidente.	El Guabo			
5	Jose Mora Arriba	Vice Presidente	El Guabo			
6	Miguela Montes	Abogada	Policlinico			
7	Karen Sánchez Sánchez	Analista / Turismo	El Guabo			
8	Edwin Bonet Ríos	Director de Planific.	El Guabo			
9	Manuel Guillén	Jefe Mariz	El Guabo			
10	JOSE [illegible]	VICEPRESIDENTE	EL GUABO			
11	Geraldine Henriquez	Asistente / T. Humano	El Guabo			
12	Fernando Sarmiento	Asistente Ambiental	Cdla. Los Pinos.			
13	Juan Vega Ramirez	Presidente	Ciudadela Nueva Mora			
14	JOSE DANIEL HERRERA	PERIODISTA	PUYELDRO.			
15	Cesar Salamea	Abogado 3	GAD El Guabo			

Fo[illegible]o: Ejemplo del registro de asistencia

[redacted]



PROCESO DE PARTICIPACIÓN SOCIAL EN LA CONSULTA PÚBLICA VIRTUAL "ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DEL SISTEMA DE INTERCONEXION EN 500 kV ENTRE ECUADOR - PERÚ"

Registro Fotográfico Reunión Zoom PPS Sistema de Interconexión Ecuador Perú 500Kv

CANTON EL GUABO

CANTON EL GUABO/ GAD CANTONAL EL GUABO

PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD

Fotografía No. 1

Fotografía No. 2

REUNION VIRTUAL

Fotografía No. 3

Fotografía No. 4

Registro Fotográfico de las reuniones presenciales

5.3 Pruebas de COVID al personal que trabajará en campo

- En base a lo calendarizado, los Ingenieros Quelal, Ayala, Noboa y Banda procedieron a realizarle las pruebas en base a lo definido, con resultados negativos para COVID el 01 de marzo y el 08 de marzo de 2021.



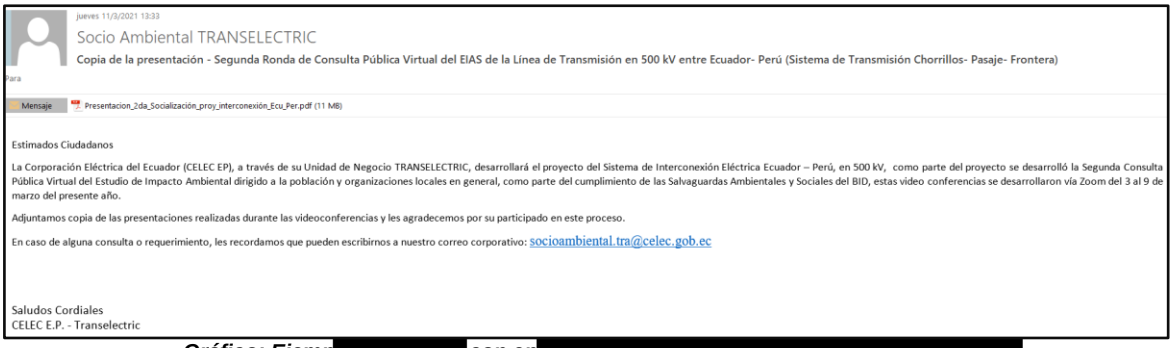
Informes de resultados pruebas de COVID del personal de Transelectric

5.4 Actualización de presentaciones – Fernanda Cifuentes, Juan Jibaja, José Carrión

- En base a lo acordado se actualizaron y enviaron las presentaciones a cargo de Transelectric en cumplimiento del cronograma acordado.

5.5 Envío copia de las presentaciones – José Carrión

- El 11/03/2021 se envió 73 correos electrónicos adjuntando las presentaciones en formato PDF del segundo proceso de consulta pública.



jueves 11/3/2021 13:33

Socio Ambiental TRANSELECTRIC

Copia de la presentación - Segunda Ronda de Consulta Pública Virtual del EIAS de la Línea de Transmisión en 500 kV entre Ecuador- Perú (Sistema de Transmisión Chorrillos- Pasaje- Frontera)

Para

Mensaje Presentacion_2da_Socialización_proy_interconexión_Ecu_Per.pdf (11 MB)

Estimados Ciudadanos

La Corporación Eléctrica del Ecuador (CELEC EP), a través de su Unidad de Negocio TRANSELECTRIC, desarrollará el proyecto del Sistema de Interconexión Eléctrica Ecuador – Perú, en 500 kV, como parte del proyecto se desarrolló la Segunda Consulta Pública Virtual del Estudio de Impacto Ambiental dirigido a la población y organizaciones locales en general, como parte del cumplimiento de las Salvaguardas Ambientales y Sociales del BID, estas video conferencias se desarrollaron vía Zoom del 3 al 9 de marzo del presente año.

Adjuntamos copia de las presentaciones realizadas durante las videoconferencias y les agradecemos por su participado en este proceso.

En caso de alguna consulta o requerimiento, les recordamos que pueden escribirnos a nuestro correo corporativo: socioambiental.tra@celec.gob.ec

Saludos Cordiales
CELEC E.P. - Transelectric

Gráfico: Ejemp[redacted]con en[redacted]

—

Atentamente,

—

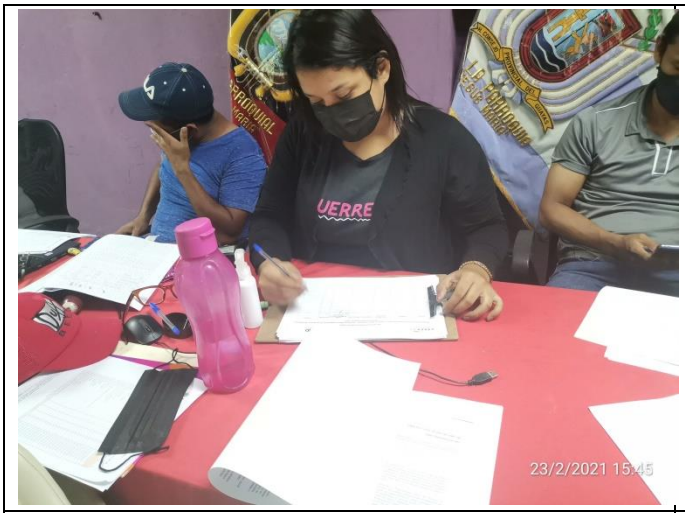
---------- [redacted] ----------

Ing. Monserrath Morales
Jefe del Departamento de Gestión Social y Ambiental
CELEC E.P.-Transelectric

BID Banco Interamericano de Desarrollo	**PROCESO DE PARTICIPACIÓN SOCIAL EN LA 2DA CONSULTA PÚBLICA VIRTUAL "ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DEL SISTEMA DE INTERCONEXION EN 500 kV ENTRE ECUADOR - PERÚ"**	CELEC Corporación Eléctrica del Ecuador TRANSELECTRIC

Registro Fotográfico Entrega Invitaciones PPS Sistema de Interconexión Ecuador Perú 500Kv

GAD PARROQUIAL JESÚS MARÍA - AUTORIDADES PARROQUIALES



Fotografía No. 1 Entrega de Invitación



Fotografía No. 2 Convocatoria

PARROQUIA JESÚS MARÍA, CANTON NARANJAL, PROVINCIA GUAYAS

CELEC EP Corporación Eléctrica del Ecuador TRANSELECTRIC — BID Banco Interamericano de Desarrollo

REGISTRO DE ENTREGA INVITACIONES

PROCESO DE PARTICIPACIÓN SOCIAL EN LA CONSULTA PÚBLICA VIRTUAL "ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR - PERÚ"

FECHA	NOMBRE	No. CEDULA IDENTIDAD	COMUNIDAD - INSTITUCION	FIRMA	TELÉFONO	CORREO
23/02/2021	Adrian Fischert Ramos		GADP - Jesus Maria	GOBIERNO PARROQUIAL JESUS M... DOY CONSTANCIA QU... Fecha: ... FIRMA	[redacted]	

Fotografía No. 3 Registro de Invitaciones

BID Banco Interamericano de Desarrollo	**PROCESO DE PARTICIPACIÓN SOCIAL EN LA 2DA CONSULTA PÚBLICA VIRTUAL "ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DEL SISTEMA DE INTERCONEXION EN 500 kV ENTRE ECUADOR - PERÚ"**	CELEC Corporación Eléctrica del Ecuador TRANSELECTRIC



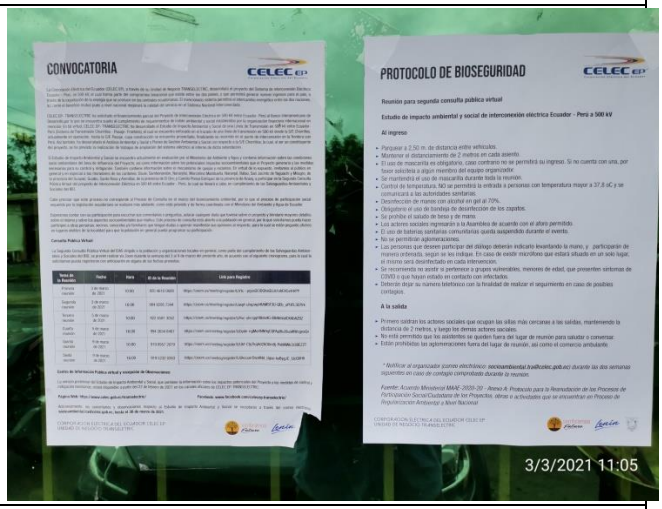
Fotografía No. 4 Cumplimiento de medidas de Bioseguridad



Fotografía No. 5 Asistentes de la charla



Fotografía No. 6 Cumplimiento de medidas de Bioseguridad



Fotografía No. 7 Cumplimiento de medidas de Bioseguridad



Fotografía No. 8 Registro de asistencia

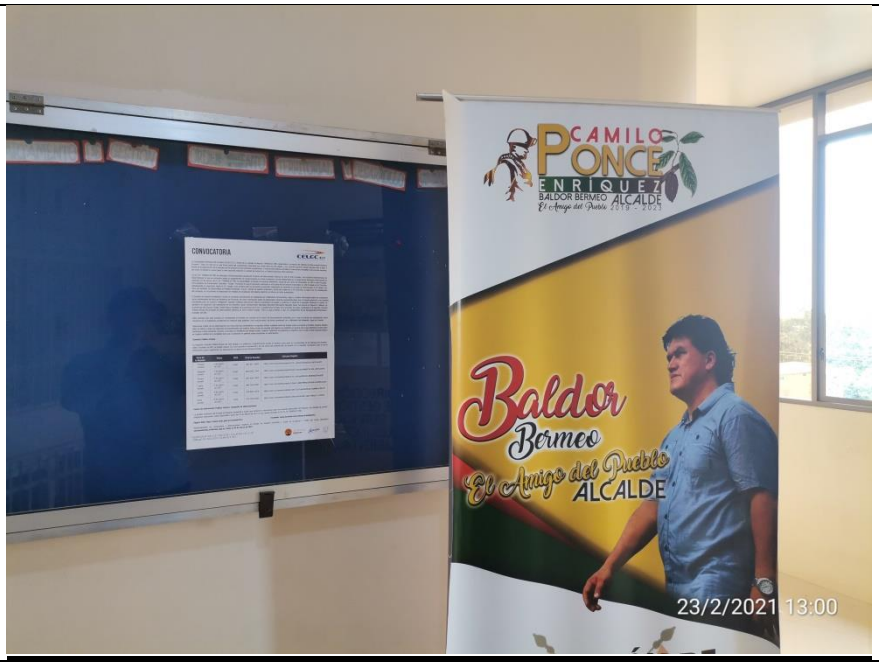


Fotografía No. 9 Preguntas e inquietudes

BID Banco Interamericano de Desarrollo	**PROCESO DE PARTICIPACIÓN SOCIAL EN LA 2DA CONSULTA PÚBLICA VIRTUAL "ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DEL SISTEMA DE INTERCONEXION EN 500 kV ENTRE ECUADOR - PERÚ"**	CELEC TRANSELECTRIC

Registro Fotográfico Entrega Invitaciones PPS Sistema de Interconexión Ecuador Perú 500Kv

GAD CANTONAL CAMILO PONCE CANTON CAMILO PONCE AUTORIDADES CANTONALES



Fotografía No. 1 Convocatoria

PARROQUIA CAMILO PONCE, CANTON CAMILO PONCE, PROVINCIA AZUAY



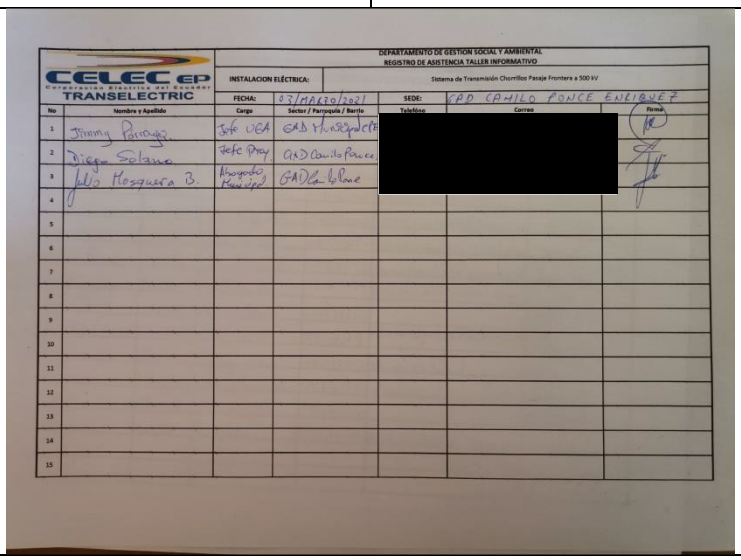
Fotografía No. 2 Registro entrega de Invitación



Fotografía No. 3 Cumplimiento de medidas de Bioseguridad



Fotografía No. 4 Asistentes de la charla



Fotografía No. 5 Registro de asistencia



Fotografía No. 6 Registro de asistencia



Fotografía No. 7 Participación en la charla

BID Banco Interamericano de Desarrollo	**PROCESO DE PARTICIPACIÓN SOCIAL EN LA 2DA CONSULTA PÚBLICA VIRTUAL "ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DEL SISTEMA DE INTERCONEXION EN 500 kV ENTRE ECUADOR - PERÚ"**	CELEC Corporación Eléctrica del Ecuador TRANSELECTRIC

Registro Fotográfico Entrega Invitaciones PPS Sistema de Interconexión Ecuador Perú 500Kv

GAD CANTONAL NARANJAL - AUTORIDADES CANTONALES

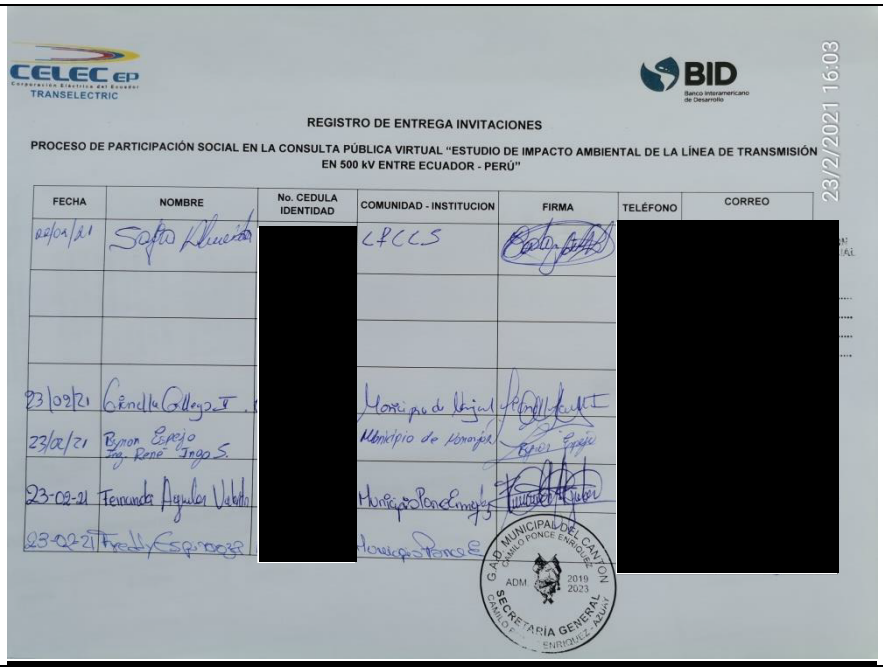


Fotografía No. 1 Entrega de Invitación



Fotografía No. 2 Convocatoria

PARROQUIA NARANJAL, CANTON NARANJAL, PROVINCIA GUAYAS



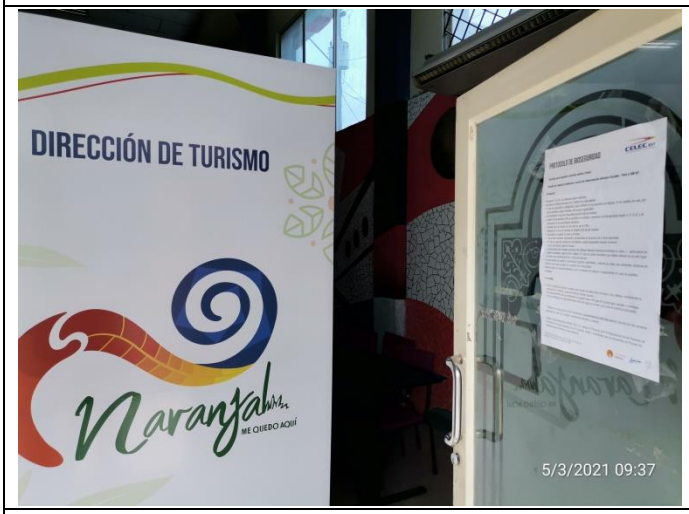
Fotografía No. 3 Registro de Invitaciones



Fotografía No. 4 Cumplimiento de medidas de Bioseguridad



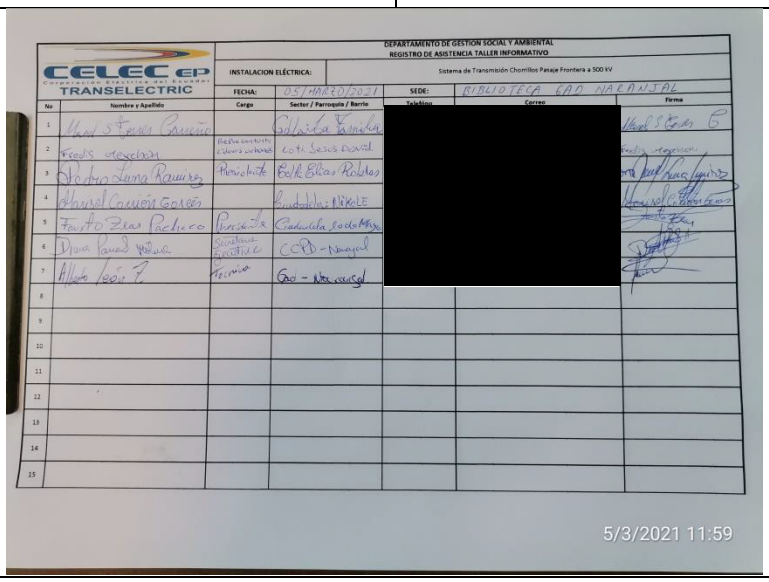
Fotografía No. 5 Asistentes de la charla



Fotografía No. 6 Cumplimiento de medidas de Bioseguridad



Fotografía No. 7 Registro de asistencia



Fotografía No. 8 Registro de asistencia

BID Banco Interamericano de Desarrollo	**PROCESO DE PARTICIPACIÓN SOCIAL EN LA 2DA CONSULTA PÚBLICA VIRTUAL "ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DEL SISTEMA DE INTERCONEXION EN 500 kV ENTRE ECUADOR - PERÚ"**	CELEC Corporación Eléctrica del Ecuador TRANSELECTRIC

Registro Fotográfico Entrega Invitaciones PPS Sistema de Interconexión Ecuador Perú 500Kv

GAD PARROQUIAL TAURA CANTON NARANJAL PROVINCIA GUAYAS - AUTORIDADES PARROQUIALES



Fotografía No. 1 Entrega de Invitación



Fotografía No. 2 Convocatoria

PARROQUIA TAURA, CANTON NARANJAL, PROVINCIA GUAYAS

CELEC EP Corporación Eléctrica del Ecuador TRANSELECTRIC — BID Banco Interamericano de Desarrollo

REGISTRO DE ENTREGA INVITACIONES

PROCESO DE PARTICIPACIÓN SOCIAL EN LA CONSULTA PÚBLICA VIRTUAL "ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR - PERÚ"

	FECHA	NOMBRE	No. CEDULA IDENTIDAD	COMUNIDAD - INSTITUCION	FIRMA	TELÉFONO	CORREO
6	23/02/2021	Adrian Fischert Ramos	[redacted]	GADP - Jesus Maria	GOBIERNO PARROQUIAL JESUS MA... DOY CONSTANCIA QUE... Fecha:	[redacted]	
7	24/02/21	Ing. Tamara Triana Sucli.		GADP - TAURA	FIRMA		
8	24/02/21	Carlos Mon.../M/s Tavis		GAD PARROQUIAL SAN CARLOS	Gobierno Autónomo Descentralizado Parroquial Rural SAN CARLOS DE NARANJAL PRESIDENCIA		
9	24/02/2021	CLAUDIA ROSADO		RECINTO LECHUGAL			
10	24/02/2021	Arq. Carlos Iglesias Diaz		Jefe de planeamiento urbano			
11	24/02/2021	Rodmarth A. Sanca B.		GAD. EL TRIUNFO.			

24 FEB 2021 RECIBIDO Hora:

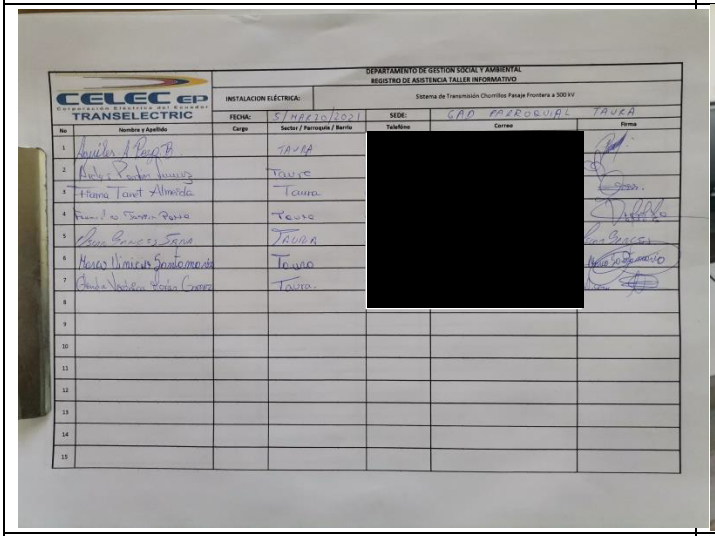
Fotografía No. 3 Registro de Invitaciones



Fotografía No. 4 Cumplimiento de medidas de Bioseguridad



Fotografía No. 5 Asistentes de la charla



Fotografía No. 6 Registro de asistencia



Fotografía No. 7 Registro de asistencia

BID Banco Interamericano de Desarrollo	**PROCESO DE PARTICIPACIÓN SOCIAL EN LA 2DA CONSULTA PÚBLICA VIRTUAL "ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DEL SISTEMA DE INTERCONEXION EN 500 kV ENTRE ECUADOR - PERÚ"**	CELEC TRANSELECTRIC

Registro Fotográfico Entrega Invitaciones PPS Sistema de Interconexión Ecuador Perú 500Kv

GAD PARROQUIAL SAN CARLOS - AUTORIDADES PARROQUIALES

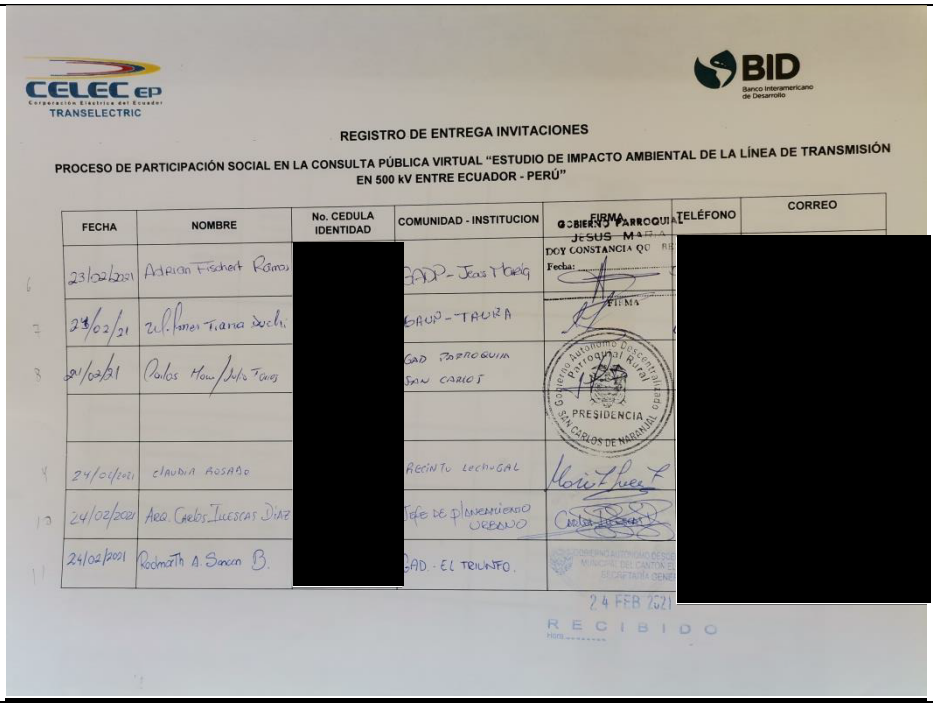


Fotografía No. 1 Entrega de Invitación



Fotografía No. 2 Convocatoria

PARROQUIA SAN CARLOS, CANTON NARANJAL, PROVINCIA GUAYAS



CELEC EP TRANSELECTRIC — BID Banco Interamericano de Desarrollo

REGISTRO DE ENTREGA INVITACIONES

PROCESO DE PARTICIPACIÓN SOCIAL EN LA CONSULTA PÚBLICA VIRTUAL "ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR - PERÚ"

	FECHA	NOMBRE	No. CEDULA IDENTIDAD	COMUNIDAD - INSTITUCION	FIRMA	TELÉFONO	CORREO
6	23/02/2021	Adrian Fischer Ramos	[redacted]	GADP - Jesus Maria		[redacted]	
7	24/02/21	Ing. Mercy Triana Sucht.		GADP - TAURA			
8	24/02/21	Carlos Hernandez Flores		GAD PARROQUIAL SAN CARLOS			
9	24/02/2021	claudia Acosado		RECINTO LECHUGAL			
10	24/02/2021	Arq. Carlos Ilescas Diaz		Jefe de planeamiento urbano			
11	24/02/2021	Rodmith A. Suarez B.		GAD - EL TRIUNFO.			

JESUS MARIA — DOY CONSTANCIA QUE — Fecha: — FIRMA

PRESIDENCIA — GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO PARROQUIAL RURAL SAN CARLOS DE NARANJAL

24 FEB 2021 — RECIBIDO

Fotografía No. 3 Registro de Invitaciones



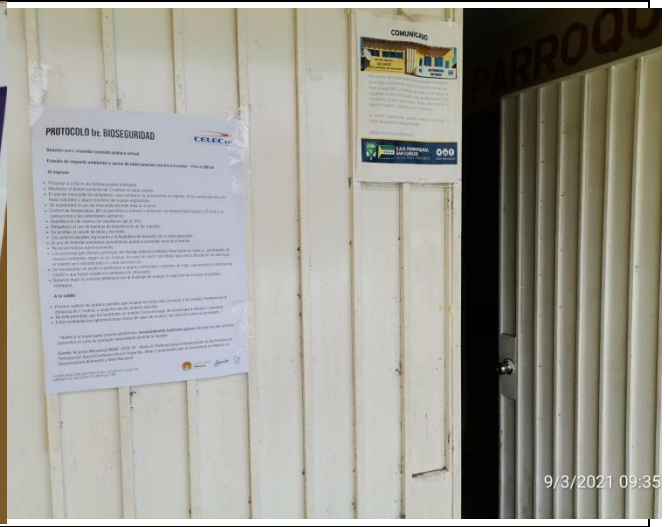
Fotografía No. 4 Cumplimiento de medidas de Bioseguridad



Fotografía No. 5 Asistentes de la charla



Fotografía No. 6 Cumplimiento de medidas de Bioseguridad



Fotografía No. 7 Cumplimiento de medidas de Bioseguridad



Fotografía No. 8 Registro de asistencia



Fotografía No. 9 Preguntas e inquietudes

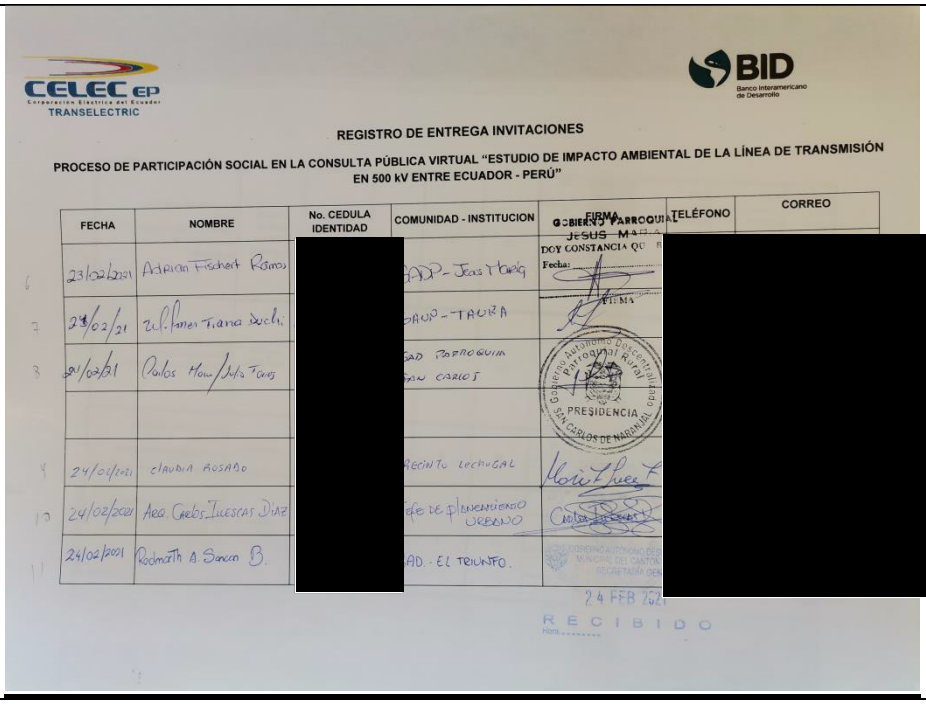
Registro Fotográfico Entrega Invitaciones PPS Sistema de Interconexión Ecuador Perú 500Kv

RECINTO EL LECHUGAL AUTORIDADES PARROQUIALES



Fotografía No. 1 Entrega de Invitaciones

PARROQUIA SAN CARLOS, CANTON NARANJAL, PROVINCIA DEL GUAYAS



REGISTRO DE ENTREGA INVITACIONES

PROCESO DE PARTICIPACIÓN SOCIAL EN LA CONSULTA PÚBLICA VIRTUAL "ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR - PERÚ"

	FECHA	NOMBRE	No. CEDULA IDENTIDAD	COMUNIDAD - INSTITUCION	FIRMA	TELÉFONO	CORREO
6	23/02/2021	Adrian Fichert Ramos	[redacted]	[illegible]		[redacted]	
7	24/02/21	Zulema Tiana Sucli		[illegible]			
8	24/02/21	Carlos Mora Julio Tapia		[illegible]			
9	24/02/2021	Claudia Rosado		Recinto Lechugal			
10	24/02/2021	Arq. Carlos Ilucesas Diaz		[illegible]			
11	24/02/2021	Rodmith A. Sanchez B.		[illegible]			

24 FEB 2021

RECIBIDO

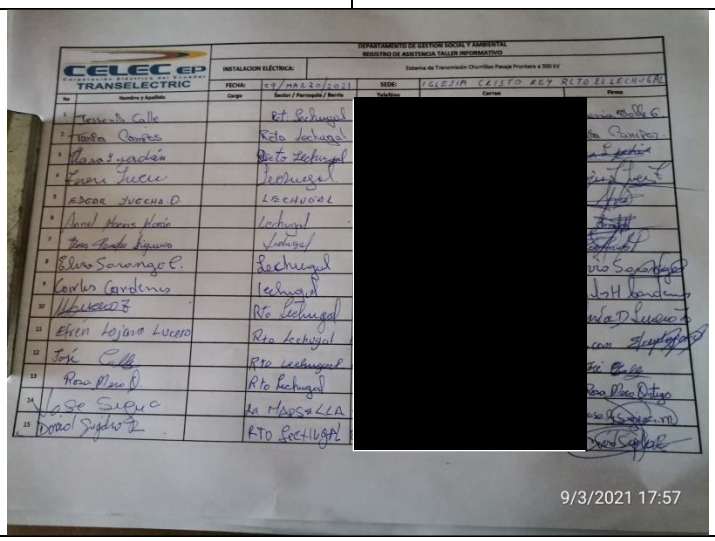
Fotografía No. 2 Registro entrega de Invitación



Fotografía No. 3 Cumplimiento de medidas de Bioseguridad



Fotografía No. 4 Asistentes de la charla



Fotografía No. 5 Registro de asistencia



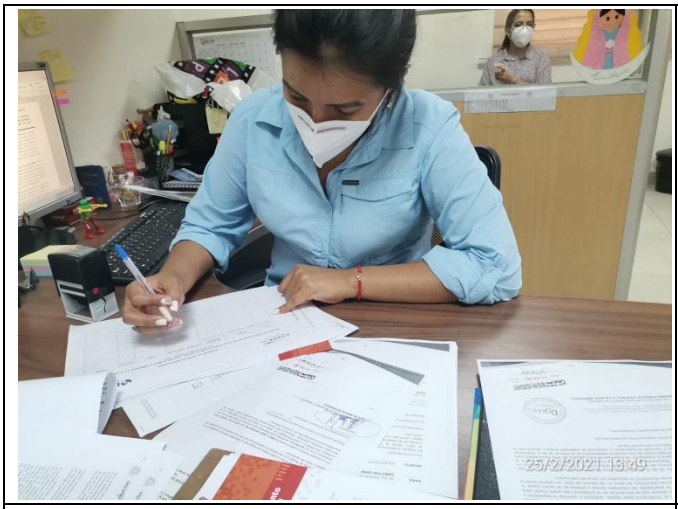
Fotografía No. 6 Registro de asistencia



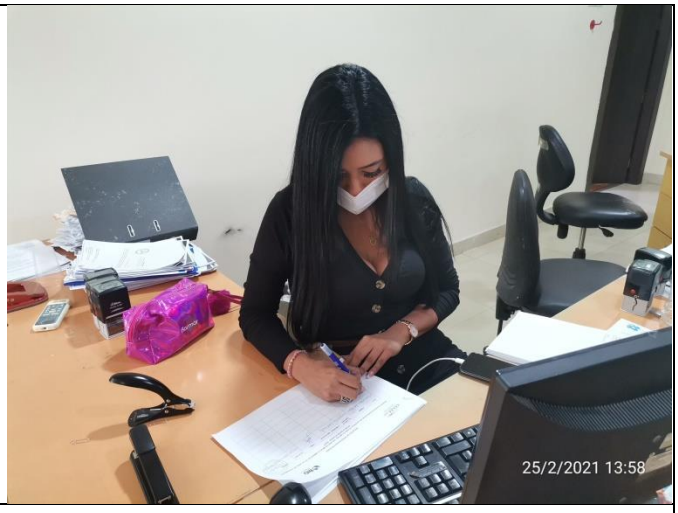
Fotografía No. 7 Cumplimiento de medidas de Bioseguridad

Registro Fotográfico Entrega Invitaciones PPS Sistema de Interconexión Ecuador Perú 500Kv

GAD CANTONAL DAULE - AUTORIDADES CANTONALES

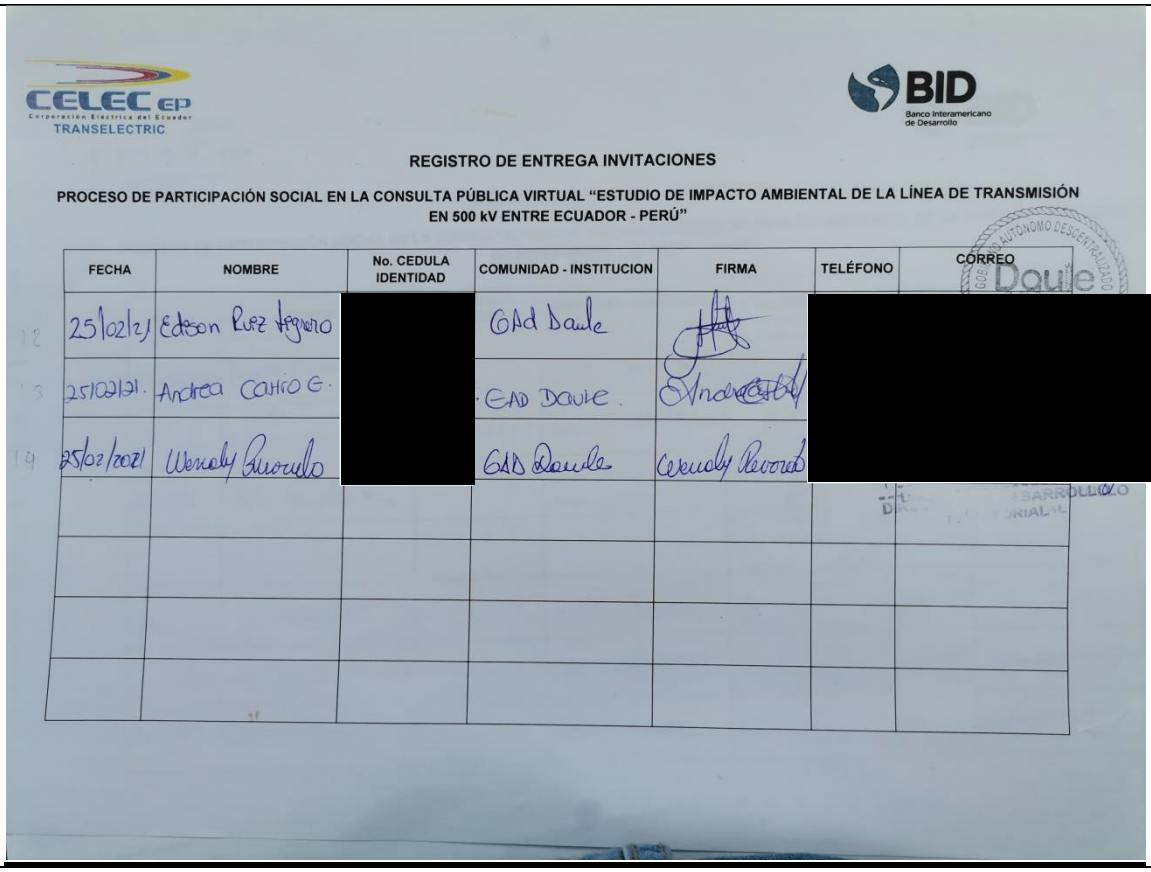


Fotografía No. 1 Entrega de Invitación



Fotografía No. 2 Entrega de Invitación

PARROQUIA DAULE, CANTON DAULE, PROVINCIA GUAYAS



REGISTRO DE ENTREGA INVITACIONES

PROCESO DE PARTICIPACIÓN SOCIAL EN LA CONSULTA PÚBLICA VIRTUAL "ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR - PERÚ"

FECHA	NOMBRE	No. CEDULA IDENTIDAD	COMUNIDAD - INSTITUCION	FIRMA	TELÉFONO	CORREO
25/02/21	Edison Ruiz Negrete	[redacted]	GAD Daule		[redacted]	
25/02/21	Andrea Castro G.		GAD Daule.			
25/02/2021	Wendy Rivadeneira		GAD Daule			

Fotografía No. 3 Registro de Entrega de Invitaciones

BID Banco Interamericano de Desarrollo	**PROCESO DE PARTICIPACIÓN SOCIAL EN LA 2DA CONSULTA PÚBLICA VIRTUAL "ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DEL SISTEMA DE INTERCONEXION EN 500 kV ENTRE ECUADOR - PERÚ"**	CELEC Corporación Eléctrica del Ecuador TRANSELECTRIC



Fotografía No. 4 Entrega de Invitación

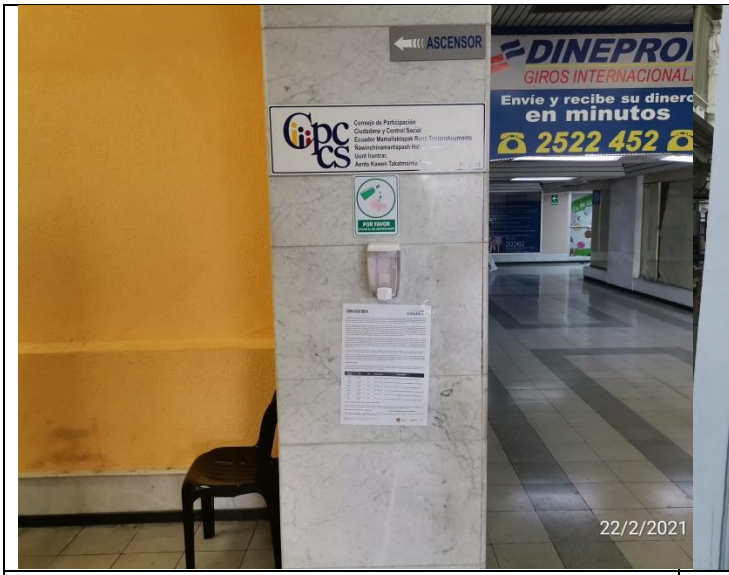


Fotografía No. 5 Convocatoria

BID Banco Interamericano de Desarrollo	**PROCESO DE PARTICIPACIÓN SOCIAL EN LA 2DA CONSULTA PÚBLICA VIRTUAL "ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DEL SISTEMA DE INTERCONEXION EN 500 kV ENTRE ECUADOR - PERÚ"**	CELEC TRANSELECTRIC

Registro Fotográfico Entrega Invitaciones PPS Sistema de Interconexión Ecuador Perú 500Kv

PARROQUIA GUAYAQUIL, CANTON GUAYAQUIL, PROVINCIA GUAYAS



Fotografía No. 1 Convocatoria CPCCS



Fotografía No. 2 Convocatoria GAD Guayaquil

PARROQUIA EL TRIUNFO, CANTON EL TRIUNFO, PROVINCIA GUAYAS



Fotografía No. 3 Convocatoria GAD El Triunfo



REGISTRO DE ENTREGA INVITACIONES

PROCESO DE PARTICIPACIÓN SOCIAL EN LA CONSULTA PÚBLICA VIRTUAL "ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR - PERÚ"

FECHA	NOMBRE	No. CEDULA IDENTIDAD	COMUNIDAD - INSTITUCION	FIRMA	TELÉFONO	CORREO
22/02/21	Sofía Klinsta	[redacted]	CPCCS		[redacted]	
23/02/21	Brenda Gallegos T.		Municipio de Urdaneta			
23/02/21	Byron Espejo Ing. René Ingo S.		Municipio de Pedernales			
23-02-21	Fernanda Aguilar Valdez		Municipio Planes Empleo			
23-02-21	Freddy Esparza		Municipio Planes E			

23/2/2021 16:03

GAD MUNICIPAL DEL CANTÓN CAMILO PONCE ENRÍQUEZ ADM. 2019 2023 SECRETARÍA GENERAL CAMILO PONCE ENRÍQUEZ AZUAY

Fotografía No. 4 Registro de Entrega de Invitaciones CPCCS



REGISTRO DE ENTREGA INVITACIONES

PROCESO DE PARTICIPACIÓN SOCIAL EN LA CONSULTA PÚBLICA VIRTUAL "ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR - PERÚ"

FECHA	NOMBRE	No. CEDULA IDENTIDAD	COMUNIDAD - INSTITUCION	FIRMA	TELÉFONO	CORREO
23/02/2021	Adrian Fischer Rosa	[redacted]	GADP - Jesús María		[redacted]	
24/02/21	Zulema Tiana Sucha		GADP - TAURA			
24/02/21	Pablo Mau/Ma Tang		GAD PARROQUIA SAN CARLOS			
24/02/2021	Claudia Rosado		RECINTO LECHUGAL			
24/02/2021	Arq. Carlos Illescas Dib		Jefe de Planeamiento Urbano			
24/02/2021	Rodmith A. Sancan B.		GAD. - EL TRIUNFO.			

GOBIERNO PARROQUIAL JESUS MA... DOY CONSTANCIA QUE... Fecha:

GADPR Patronato Rural SAN CARLOS DE NARANJAL PRESIDENCIA

24 FEB 2021 RECIBIDO Hora:

Fotografía No. 5 Registro de Entrega de Invitaciones Gad El Triunfo

CELEC EP Corporación Eléctrica del Ecuador UNIDAD DE NEGOCIO TRANSELECTRIC	**CORPORACIÓN ELÉCTRICA DEL ECUADOR, CELEC EP** **UNIDAD DE NEGOCIO TRANSELECTRIC** **GESTION SOCIAL Y AMBIENTAL** **REGISTRO FOTOGRÁFICO ENTREGA DE INVITACIONES**			
Proyecto / Obra / Instalación:	Proyecto de Interconexión Ecuador-Perú	**Responsable:**	Página 2 de 3	**Código No.**



Foto 1 Entrega en GAD Milagro

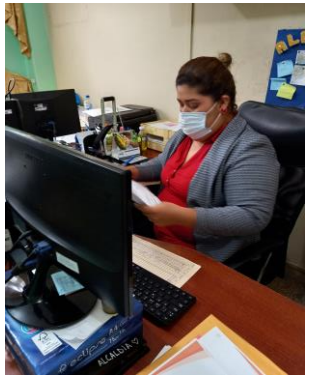


Foto 2. Entrega en GAD Milagro



foto 3. Entrega a Fundación para el Desarrollo Humano

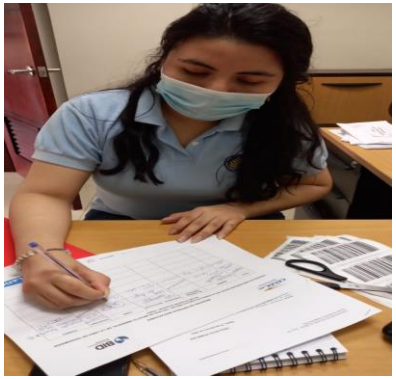


Foto 4. Entrega a Otisgraf

Nota: En caso de requerirse páginas adicionales, utilizar una nueva hoja de cálculo.

CELEC EP Corporación Eléctrica del Ecuador UNIDAD DE NEGOCIO TRANSELECTRIC	**CORPORACIÓN ELÉCTRICA DEL ECUADOR, CELEC EP** **UNIDAD DE NEGOCIO TRANSELECTRIC** **GESTION SOCIAL Y AMBIENTAL** **REGISTRO FOTOGRÁFICO**			
Proyecto / Obra / Instalación:	Proyecto de Interconexión Ecuador-Perú	**Responsable:**	Página 2 de 3	**Código No.**



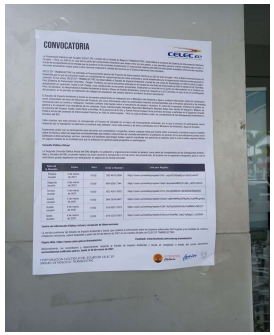


Foto 1 Pegado de Afiche en edificio de Yaguachi

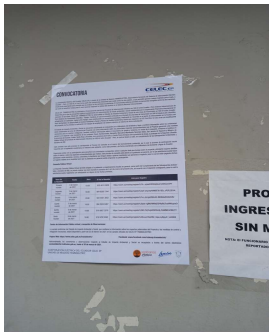




Foto 2. Afiche pegado en el edificio donde se ubica el Dpto de Ambiente



foto 3. pegado de afiche en el GAD Milagro





Foto 4. Pegado de Afiche en Roberto de Astudillo

Nota: En caso de requerirse páginas adicionales, utilizar una nueva hoja de cálculo.

CELEC EP Corporación Eléctrica del Ecuador UNIDAD DE NEGOCIO TRANSELECTRIC	**CORPORACIÓN ELÉCTRICA DEL ECUADOR, CELEC EP** **UNIDAD DE NEGOCIO TRANSELECTRIC** **GESTION SOCIAL Y AMBIENTAL** **REGISTRO FOTOGRÁFICO**			
Proyecto / Obra / Instalación:	Proyecto de Interconexión 500 kV Ecuador Perú	**Responsable:**	Página 3 de 3	**Código No.**



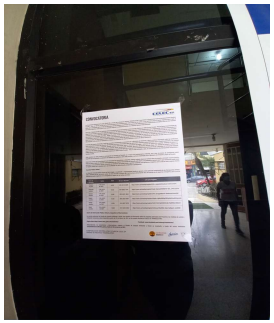


Foto 5. Pegado de afiches en Naranjito



Foto 6. Pegado de afiche en Gad Parroquial Mariscal Sucre





Foto 7: Pegado de afiche en el GAD Parroquial Marcelino Maridueña



Foto 8: Pegado afiche en el GAD Samborondon

Nota: En caso de requerirse páginas adicionales, utilizar una nueva hoja de cálculo.

CELEC EP Corporación Eléctrica del Ecuador UNIDAD DE NEGOCIO TRANSELECTRIC	**CORPORACIÓN ELÉCTRICA DEL ECUADOR, CELEC EP** **UNIDAD DE NEGOCIO TRANSELECTRIC** **GESTION SOCIAL Y AMBIENTAL** **REGISTRO FOTOGRÁFICO**			
Proyecto / Obra / Instalación:	Proyecto de Interconexión 500 kV Ecuador Perú	**Responsable:**	Página 3 de 3	**Código No.**





Foto 9. Pegado de afiches en GAD Parroquial "Los Lojas"



Foto 10. Entrega a actor social de "Participación Social para el Desarrollo Humano"

Nota: En caso de requerirse páginas adicionales, utilizar una nueva hoja de cálculo.

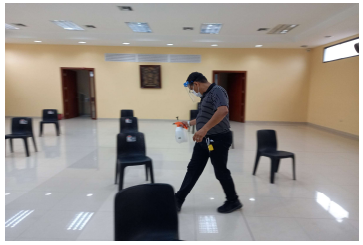
CELEC EP Corporación Eléctrica del Ecuador UNIDAD DE NEGOCIO TRANSELECTRIC	**CORPORACIÓN ELÉCTRICA DEL ECUADOR, CELEC EP** **UNIDAD DE NEGOCIO TRANSELECTRIC** **GESTION SOCIAL Y AMBIENTAL** **REGISTRO FOTOGRÁFICO DE LA SEGUNDA SOCIALIZACIÓN EN EL GAD YAGUACHI**			
Proyecto / Obra / Instalación:	Proyecto de Interconexión 500 kV Ecuador Perú	**Responsable:** Celec Transelectric	Página 1 de 6	**Código No.**



Foto 1. Asistentes incluyendo el Alcalde de Yaguachi a la segunda socialización



Foto 2. Juan Sebastián Jibaja respondiendo la inquietud del secretario del Alcalde



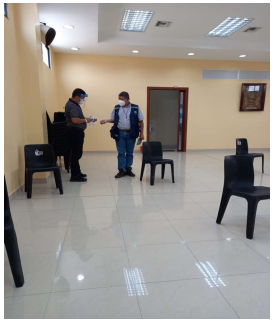


Foto 3: Protocolo de Bioseguridad implementado por Efficacitas



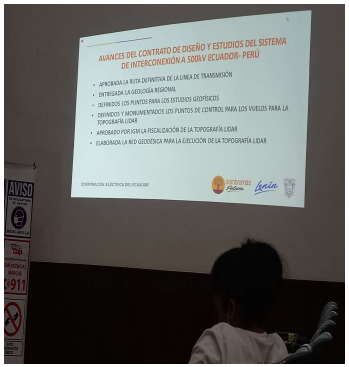
Foto 4: Intervención del secretario del Alcalde Klever Falcón, realizando una pregunta durante la segunda socialización

Nota: En caso de requerirse páginas adicionales, utilizar una nueva hoja de cálculo.

CELEC EP Corporación Eléctrica del Ecuador UNIDAD DE NEGOCIO TRANSELECTRIC	**CORPORACIÓN ELÉCTRICA DEL ECUADOR, CELEC EP** **UNIDAD DE NEGOCIO TRANSELECTRIC** **GESTION SOCIAL Y AMBIENTAL** **REGISTRO FOTOGRÁFICO DE LA SEGUNDA SOCIALIZACIÓN EN EL GAD MILAGRO**			
Proyecto / Obra / Instalación:	Proyecto de Interconexión 500 kV Ecuador Perú	**Responsable:** CELEC TRANSELECTRIC	Página 2 de 6	**Código No.**



Foto 1. Colocación de la cinta de peligro para el distanciamiento social a cargo de Efficacitas



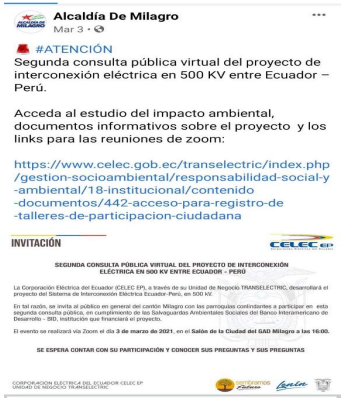


Foto 2. Presentación de la Segunda Socialización vía zoom y publicación de la invitación por redes sociales de la Alcaldía de Milagro



Foto 3: Asistentes y el presidente del GAD Roberto Astudillo planteando una pregunta sobre el Proyecto 500 kV Interconexión Ecuador Perú



Foto 4: Con los presidentes parroquiales que asistieron Eliana Moreno (GAD Mariscal Sucre) y Nelson Solís (GAD Roberto Astudillo) foto de la entrega en persona de la invitación a Eliana Moreno

Nota: En caso de requerirse páginas adicionales, utilizar una nueva hoja de cálculo.

CELEC EP Corporación Eléctrica del Ecuador UNIDAD DE NEGOCIO TRANSELECTRIC	**CORPORACIÓN ELÉCTRICA DEL ECUADOR, CELEC EP** **UNIDAD DE NEGOCIO TRANSELECTRIC** **GESTION SOCIAL Y AMBIENTAL** **REGISTRO FOTOGRÁFICO DE LA SEGUNDA SOCIALIZACIÓN EN EL GAD NARANJITO**			
Proyecto / Obra / Instalación:	Proyecto de Interconexión 500 kV Ecuador Perú	**Responsable:** CELEC TRANSELECTRIC	Página 3 de 6	**Código No.**



Foto 1. Implementación del protocolo de Bioseguridad a cargo de Efficacitas

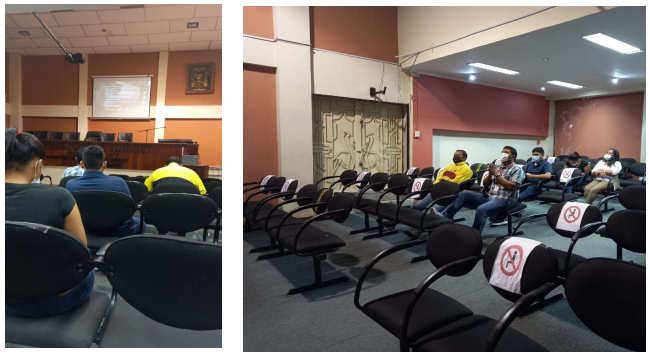


Foto 2. Asistentes a la Segunda Socialización en el GAD Naranjito

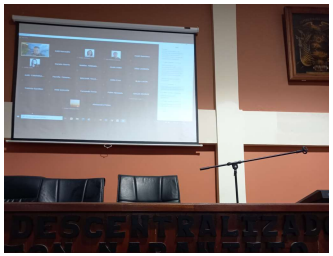




Foto 3: Incio de la sección de las preguntas y publicación de la invitación de la reunión en las redes sociales (página de Facebook de la Alcaldía de Naranjito)



Foto 4: Foto con Fernando Coto, presidente de la Asamblea Ciudadana

Nota: En caso de requerirse páginas adicionales, utilizar una nueva hoja de cálculo.



Foto 1. Colocación de la señalización del distanciamiento social a cargo de Efficacitas



Foto 2. Palabras de bienvenida por parte del GAD Marcelino Maridueña



foto 3. Asistentes atendiendo a la reunión de la segunda socialización



Foto 4. Pregunta realizada por el asesor Oswaldo Copa del alcalde Pedro Orellana

Nota: En caso de requerirse páginas adicionales, utilizar una nueva hoja de cálculo.

CELEC EP Corporación Eléctrica del Ecuador UNIDAD DE NEGOCIO TRANSELECTRIC	**CORPORACIÓN ELÉCTRICA DEL ECUADOR, CELEC EP** **UNIDAD DE NEGOCIO TRANSELECTRIC** **GESTION SOCIAL Y AMBIENTAL** **REGISTRO FOTOGRÁFICO DE LA SEGUNDA SOCIALIZACIÓN EN EL GAD SAMBORONDON**			
Proyecto / Obra / Instalación:	Proyecto de Interconexión 500 kV Ecuador Perú	**Responsable:** CELEC EP TRANSELECTRIC	Página 5 de 6	**Código No.**

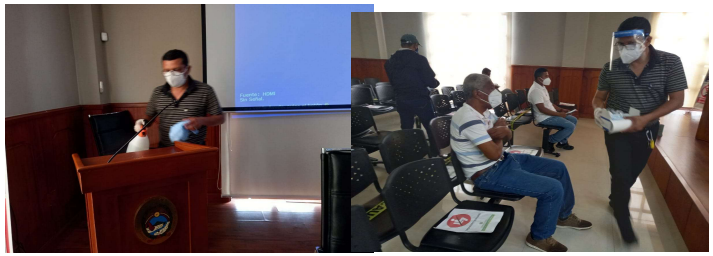


Foto 1. Aplicación del procedimiento de Bioseguridad a cargo de Efficacitas



Foto 2. Asistentes a la Reunión Zoom en Samborondon



Foto 3: Asistentes a la reunión zoom en GAD Samborondon



Foto 4: Pegado afiche en el GAD Samborondon y publicación de la invitación en el Facebook de la Municipalidad de Samborondon

Nota: En caso de requerirse páginas adicionales, utilizar una nueva hoja de cálculo.

CELEC EP Corporación Eléctrica del Ecuador UNIDAD DE NEGOCIO TRANSELECTRIC	**CORPORACIÓN ELÉCTRICA DEL ECUADOR, CELEC EP** **UNIDAD DE NEGOCIO TRANSELECTRIC** **GESTION SOCIAL Y AMBIENTAL** **REGISTRO FOTOGRÁFICO DE LA SEGUNDA SOCIALIZACIÓN EN EL GAD LOS LOJAS**			
Proyecto / Obra / Instalación:	Proyecto de Interconexión 500 kV Ecuador Perú	**Responsable:** CELEC EP TRANSELECTRIC	Página 6 de 6	**Código No.**



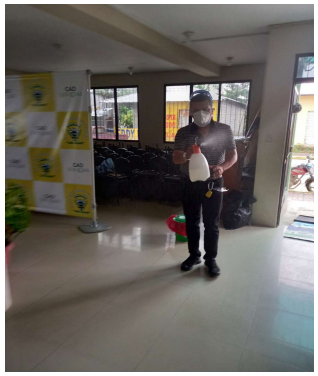


Foto 1. Aplicación del proceso de bioseguridad a cargo de Efficacitas





Foto 2. Invitación realizada a la población por medio de redes sociales (Facebook del GAD parroquial Los Lojas y pegado de Afiche afuera del GAD Los Lojas)



Foto 3: Asistentes al Gad Parroquial Los Lojas



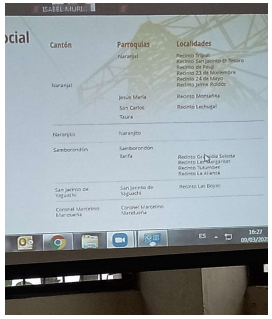


Foto 4: Presentación en el GAD Parroquial Los Lojas de la presentación del EsIA

Nota: En caso de requerirse páginas adicionales, utilizar una nueva hoja de cálculo.

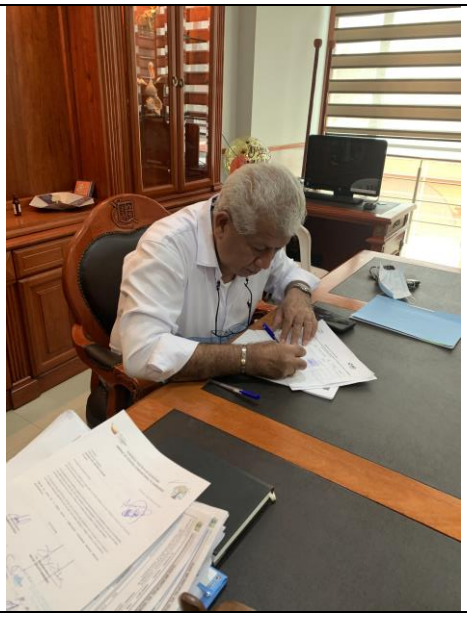
Registro Fotográfico Entrega Invitaciones PPS Sistema de Interconexión Ecuador Perú 500Kv

CANTON BALAO

CANTON BALAO/ RECINTO LA LIBERTAD – ORGANIZACIONES SOCIALES	
ASOPROLIFLO	
	
Fotografía No. 3	**Fotografía No. 4**
ASOCIACION AGROARTESANAL LA LIBERTAD	
	
Fotografía No. 3	**Fotografía No. 3**

Registro Fotográfico Entrega Invitaciones PPS Sistema de Interconexión Ecuador Perú 500Kv

CANTON EL GUABO - AUTORIDADES CANTONALES



Fotografía No. 1



Fotografía No. 2

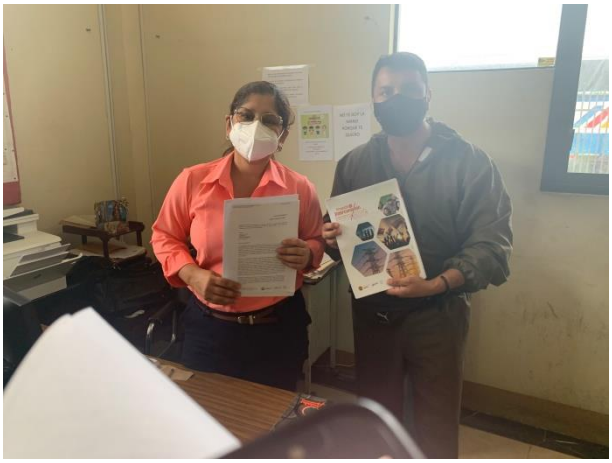


Fotografía No. 3

BID Banco Interamericano de Desarrollo	**PROCESO DE PARTICIPACIÓN SOCIAL EN LA CONSULTA PÚBLICA VIRTUAL "ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DEL SISTEMA DE INTERCONEXION EN 500 kV ENTRE ECUADOR - PERÚ"**	CELEC TRANSELECTRIC

Registro Fotográfico Entrega Invitaciones PPS Sistema de Interconexión Ecuador Perú 500Kv

CANTON NARANJAL - EMPRESAS

GRUPO QUIROLA	
	
Fotografía No. 1	**Fotografía No. 2**

Registro Fotográfico Entrega Invitaciones PPS Sistema de Interconexión Ecuador Perú 500Kv

CANTON PASAJE - AUTORIDADES CANTONALES



Fotografía No. 1



Fotografía No. 2



Fotografía No. 3

BID Banco Interamericano de Desarrollo	**PROCESO DE PARTICIPACIÓN SOCIAL EN LA CONSULTA PÚBLICA VIRTUAL "ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DEL SISTEMA DE INTERCONEXION EN 500 kV ENTRE ECUADOR - PERÚ"**	CELEC TRANSELECTRIC

Registro Fotográfico Entrega Invitaciones PPS Sistema de Interconexión Ecuador Perú 500Kv

CANTON SANTA ROSA - EMPRESAS

	
Fotografía No. 1	**Fotografía No. 2**

BID Banco Interamericano de Desarrollo	**PROCESO DE PARTICIPACIÓN SOCIAL EN LA CONSULTA PÚBLICA VIRTUAL "ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DEL SISTEMA DE INTERCONEXION EN 500 kV ENTRE ECUADOR - PERÚ"**	CELEC TRANSELECTRIC

Registro Fotográfico Entrega Invitaciones PPS Sistema de Interconexión Ecuador Perú 500Kv

GAD PARROQUIAL BUENAVISTA - AUTORIDADES PARROQUIALES

<table>
<tr><td> 
</td><td>  </td></tr>
<tr><td>Fotografía No. 1</td><td>Fotografía No. 2</td></tr>
<tr><td colspan="2">  </td></tr>
<tr><td colspan="2">Fotografía No. 3</td></tr>
</table>

Registro Fotográfico Entrega Invitaciones PPS Sistema de Interconexión Ecuador Perú 500Kv

GAD PARROQUIAL RIO BONITO - AUTORIDADES PARROQUIALES



Fotografía No. 1



Fotografía No. 2



Fotografía No. 3

Registro Fotográfico Reunión Zoom PPS Sistema de Interconexión Ecuador Perú 500Kv

CANTON EL GUABO

CANTON EL GUABO/ GAD CANTONAL EL GUABO	
PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD	
	
Fotografía No. 1	**Fotografía No. 2**
REUNION VIRTUAL	
	
Fotografía No. 3	**Fotografía No. 4**

BID Banco Interamericano de Desarrollo	**PROCESO DE PARTICIPACIÓN SOCIAL EN LA CONSULTA PÚBLICA VIRTUAL "ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DEL SISTEMA DE INTERCONEXION EN 500 kV ENTRE ECUADOR - PERÚ"**	CELEC TRANSELECTRIC

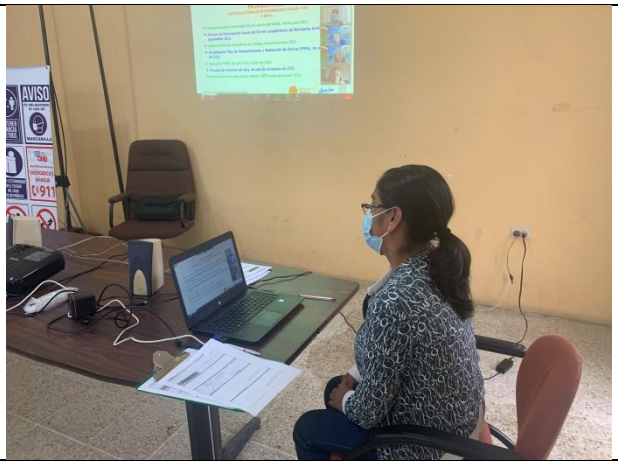
Registro Fotográfico Reunión Zoom PPS Sistema de Interconexión Ecuador Perú 500Kv

CANTON PASAJE

CANTON PASAJE/ GAD CANTONAL PASAJE	
PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD	
	
Fotografía No. 1	**Fotografía No. 2**
REUNION VIRTUAL	
	
Fotografía No. 3	**Fotografía No. 4**

Registro Fotográfico Reunión Zoom PPS Sistema de Interconexión Ecuador Perú 500Kv

CANTON PASAJE

CANTON PASAJE/ GAD PARROQUIAL BUENAVISTA	
PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD	
	
Fotografía No. 1	Fotografía No. 2
REUNION VIRTUAL	
	
Fotografía No. 3	Fotografía No. 4

Registro Fotográfico Reunión Zoom PPS Sistema de Interconexión Ecuador Perú 500Kv

CANTON PASAJE

CANTON PASAJE/ GAD PARROQUIAL PROGRESO	
PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD	
	
Fotografía No. 1	Fotografía No. 2
REUNION VIRTUAL	
	
Fotografía No. 3	Fotografía No. 4

BID Banco Interamericano de Desarrollo	**PROCESO DE PARTICIPACIÓN SOCIAL EN LA CONSULTA PÚBLICA VIRTUAL "ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DEL SISTEMA DE INTERCONEXION EN 500 kV ENTRE ECUADOR - PERÚ"**	CELEC TRANSELECTRIC

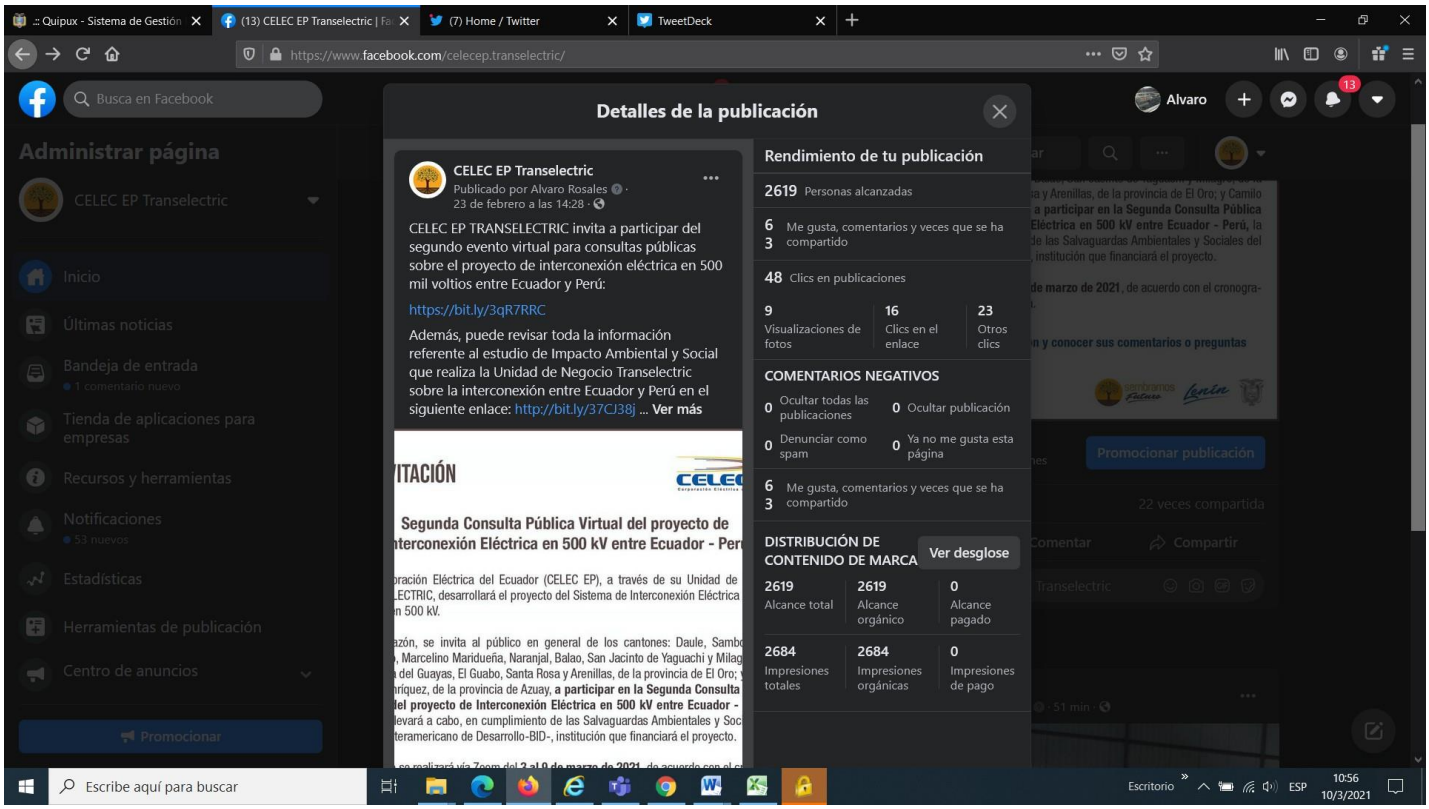
Registro Fotográfico Reunión Zoom PPS Sistema de Interconexión Ecuador Perú 500Kv

CANTON PASAJE

CANTON PASAJE/ RECINTO TRES CERRITOS	
PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD	
	
Fotografía No. 1	**Fotografía No. 2**
REUNION VIRTUAL	
	
Fotografía No. 3	**Fotografía No. 4**

Informe de nivel de alcance e interacciones de las publicaciones referentes a la segunda ronda de socializaciones para consultas públicas sobre la interconexión entre Ecuador - Perú a 500 kV en redes sociales y página web de CELEC EP TRANSELECTRIC, desde el 23 de febrero hasta el 9 de marzo del 2021.

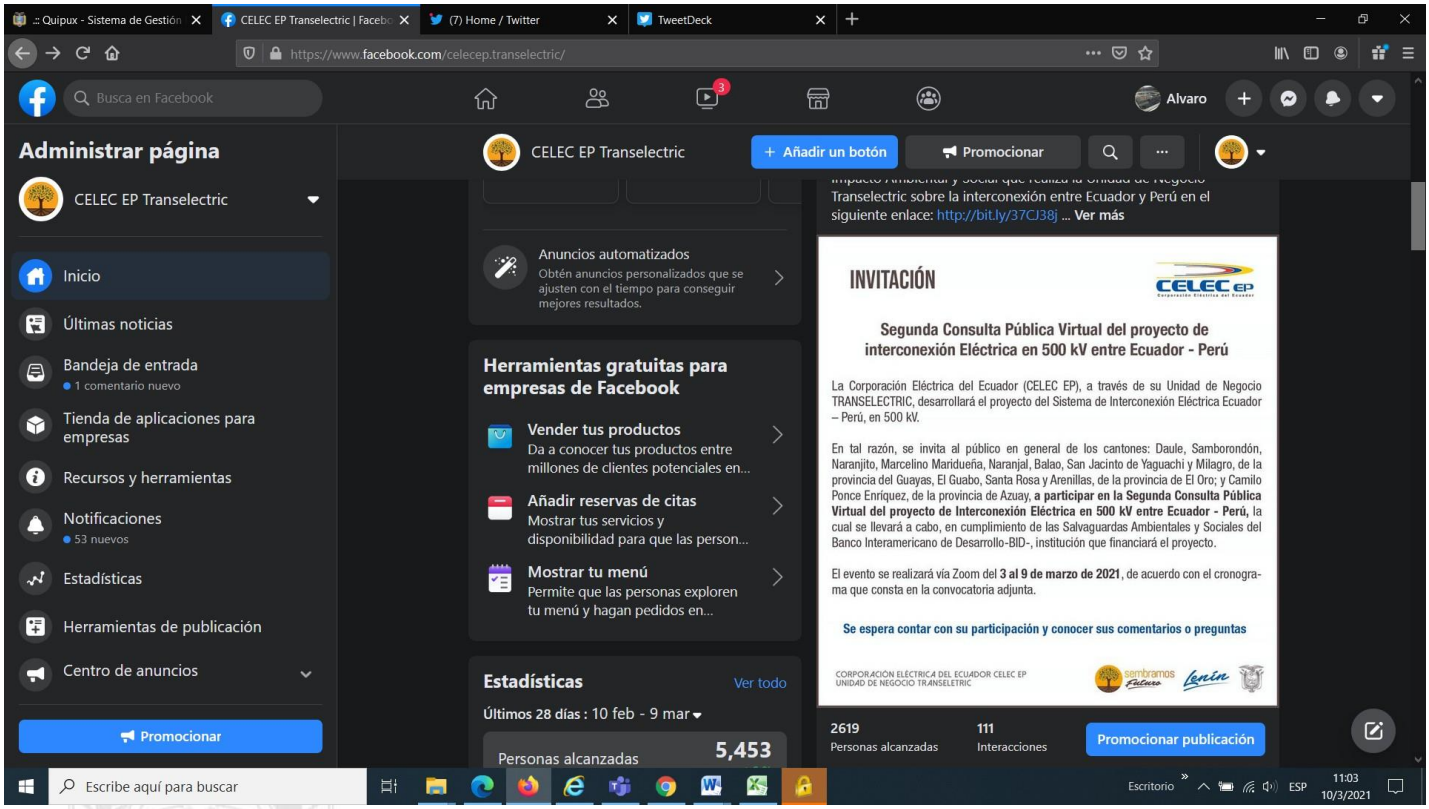
Facebook:



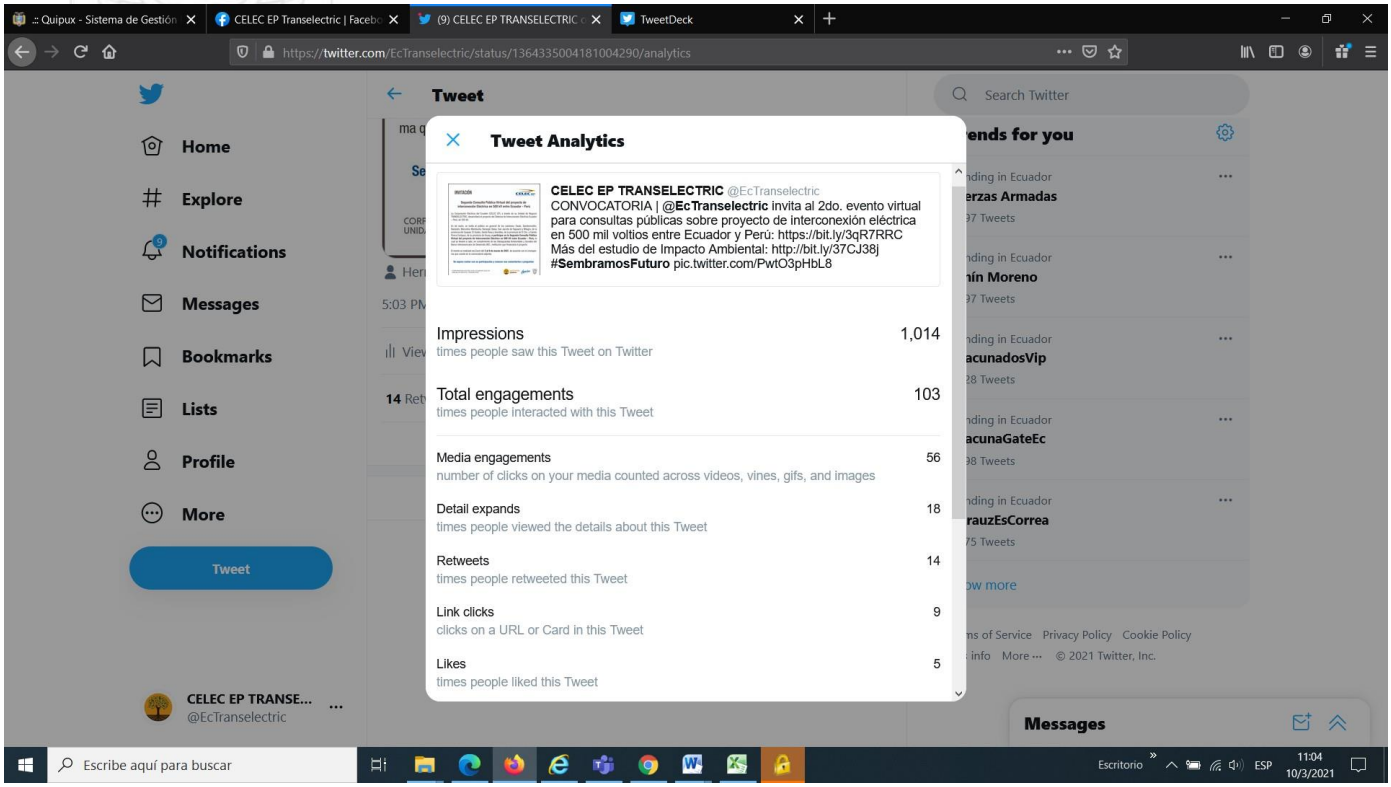
El alcance total de personas (cuentas) que observaron la publicación solicitada en la cuenta de Facebook de CELEC EP TRANSELECTRIC fue de 2619 views.

Existieron 48 clics en la publicación solicitada, los cuales se dividen de la siguiente manera: 9 clics para visualizaciones de foto en pantalla completa, 16 clics para los enlaces contenidos en la publicación y 23 clics para otras acciones.

Adicionalmente se generaron 63 interacciones entre: Me gusta, comentarios y veces que se ha compartido la publicación solicitada. Lo que nos da un alcance total de 111 interacciones.


Administrar página
CELEC EP Transelectric
Inicio
Últimas noticias
Bandeja de entrada
1 comentario nuevo
Tienda de aplicaciones para empresas
Recursos y herramientas
Notificaciones
53 nuevos
Estadísticas
Herramientas de publicación
Centro de anuncios
Promocionar
+ Añadir un botón
Promocionar
Anuncios automatizados
Obtén anuncios personalizados que se ajusten con el tiempo para conseguir mejores resultados.
Herramientas gratuitas para empresas de Facebook
Vender tus productos
Da a conocer tus productos entre millones de clientes potenciales en...
Añadir reservas de citas
Mostrar tus servicios y disponibilidad para que las person...
Mostrar tu menú
Permite que las personas exploren tu menú y hagan pedidos en...
Estadísticas
Ver todo
Últimos 28 días : 10 feb - 9 mar
Personas alcanzadas
5,453
Transelectric sobre la interconexión entre Ecuador y Perú en el siguiente enlace: http://bit.ly/37CJ38j ... Ver más
INVITACIÓN
Segunda Consulta Pública Virtual del proyecto de interconexión Eléctrica en 500 kV entre Ecuador - Perú
La Corporación Eléctrica del Ecuador (CELEC EP), a través de su Unidad de Negocio TRANSELECTRIC, desarrollará el proyecto del Sistema de Interconexión Eléctrica Ecuador – Perú, en 500 kV.
En tal razón, se invita al público en general de los cantones: Daule, Samborondón, Naranjito, Marcelino Maridueña, Naranjal, Balao, San Jacinto de Yaguachi y Milagro, de la provincia del Guayas, El Guabo, Santa Rosa y Arenillas, de la provincia de El Oro; y Camilo Ponce Enríquez, de la provincia de Azuay, a participar en la Segunda Consulta Pública Virtual del proyecto de Interconexión Eléctrica en 500 kV entre Ecuador - Perú, la cual se llevará a cabo, en cumplimiento de las Salvaguardas Ambientales y Sociales del Banco Interamericano de Desarrollo-BID-, institución que financiará el proyecto.
El evento se realizará vía Zoom del 3 al 9 de marzo de 2021, de acuerdo con el cronograma que consta en la convocatoria adjunta.
Se espera contar con su participación y conocer sus comentarios o preguntas
CORPORACIÓN ELÉCTRICA DEL ECUADOR CELEC EP UNIDAD DE NEGOCIO TRANSELETRIC
2619
Personas alcanzadas
111
Interacciones
Promocionar publicación

Twitter:


Tweet
Home
Explore
Notifications
Messages
Bookmarks
Lists
Profile
More
Tweet
Search Twitter
Tweet Analytics
CELEC EP TRANSELECTRIC @EcTranselectric
CONVOCATORIA | @EcTranselectric invita al 2do. evento virtual para consultas públicas sobre proyecto de interconexión eléctrica en 500 mil voltios entre Ecuador y Perú: https://bit.ly/3qR7RRC
Más del estudio de Impacto Ambiental: http://bit.ly/37CJ38j
#SembramosFuturo pic.twitter.com/PwtO3pHbL8
Impressions
1,014
times people saw this Tweet on Twitter
Total engagements
103
times people interacted with this Tweet
Media engagements
56
number of clicks on your media counted across videos, vines, gifs, and images
Detail expands
18
times people viewed the details about this Tweet
Retweets
14
times people retweeted this Tweet
Link clicks
9
clicks on a URL or Card in this Tweet
Likes
5
times people liked this Tweet
Messages

El alcance total de personas (cuentas) que observaron la publicación solicitada en la cuenta de Twitter de CELEC EP TRANSELECTRIC fue de 1014 views.

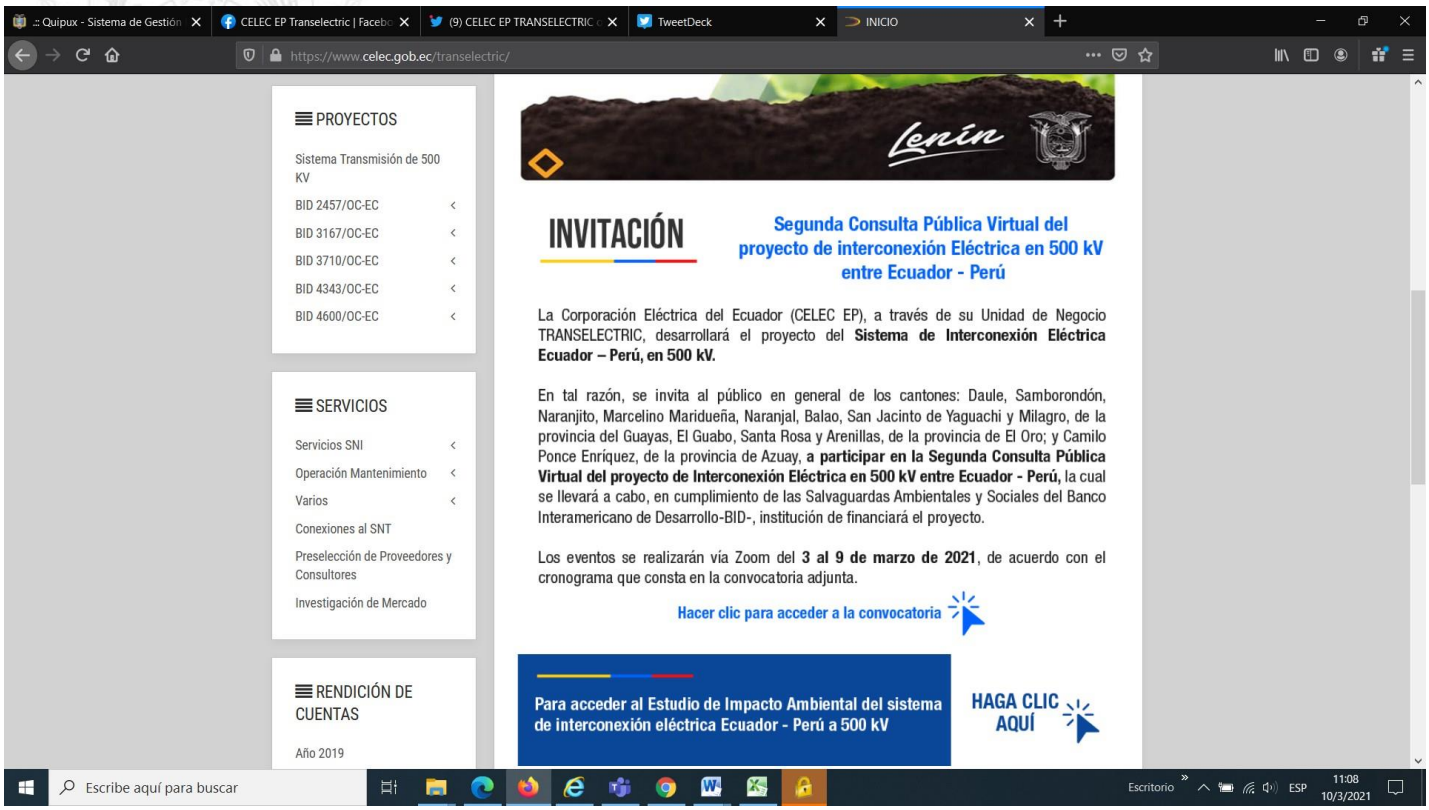
Existieron 103 interacciones con la publicación solicitada divididas de la siguiente

manera:

56 clics para expandir la imagen adjunta al tweet.
18 clics para expandir el tweet que contiene la publicación solicitada.
9 clics en los links de acceso a contenidos externos en el tweet.
14 retweets.
5 likes.
1 replie.

Página web:

Las publicaciones solicitadas fueron posteadas en la página web de CELEC EP TRANSELECTRIC desde el 23 de febrero al 9 de marzo del 2021, como se puede evidenciar en la siguiente captura de pantalla:



Elaborado por:

Álvaro Rosales E.
Departamento de Comunicación
CELEC EP TRANSELECTRIC

ANEXO 4

Registro de Invitaciones Entregadas

CELEC EP
Corporación Eléctrica del Ecuador
TRANSELECTRIC

BID
Banco Interamericano de Desarrollo

REGISTRO DE ENTREGA INVITACIONES

PROCESO DE PARTICIPACIÓN SOCIAL EN LA CONSULTA PÚBLICA VIRTUAL "ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR - PERÚ"

FECHA	NOMBRE	No. CEDULA IDENTIDAD	COMUNIDAD - INSTITUCION	FIRMA	TELÉFONO	CORREO
22/02/2021	Leonardo Suarez Mejía	[redacted]	GAD Yaguachi		[redacted]	
22/02/2021	Irene Cáceres Cortez		GAD Yaguachi			
22/02/2021	Karina Arias		Gad yaguachi			
24/02/21	Sara Vera		GAD M. Naranjito			
24/02/21	Raquel M C.		GAD M Naranjito			
24/02/21	María Mata.		GAD Samborondón			
24-02-21	Lcdo Edgar Muñoz		GAD Samborondón			

CELEC EP
Corporación Eléctrica del Ecuador
TRANSELECTRIC

BID
Banco Interamericano de Desarrollo

REGISTRO DE ENTREGA INVITACIONES

PROCESO DE PARTICIPACIÓN SOCIAL EN LA CONSULTA PÚBLICA VIRTUAL "ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR - PERÚ"

FECHA	NOMBRE	No. CEDULA IDENTIDAD	COMUNIDAD - INSTITUCION	FIRMA	TELÉFONO	CORREO
23/02/2021	Lista Grupal	[redacted]	GAD Municipal El Guabo		[redacted]	
23/02/21	Jose Luis Vitery Morales		GAD Milagro			
23/02/21	Raul Villamar		GAD Milagro			
23/02/2021	Nelson Solis Valarezo		Gad Parroquial Rural Roberto Astudillo			
23/02/2021	SARAGuila-Fuentes		GAD - NARANJITO			
23/02/2021	Leonardo Galvin		GAD Naranjito	Leonardo Galvin		
23/02/21	Gabriela Yepez Roman		Gad Parroquial Marisal Sucre			

CELEC EP
Corporación Eléctrica del Ecuador
TRANSELECTRIC

BID
Banco Interamericano de Desarrollo

REGISTRO DE ENTREGA INVITACIONES

PROCESO DE PARTICIPACIÓN SOCIAL EN LA CONSULTA PÚBLICA VIRTUAL "ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR - PERÚ"

FECHA	NOMBRE	No. CEDULA IDENTIDAD	COMUNIDAD - INSTITUCION	FIRMA	TELÉFONO	CORREO
24/02/2021	Marcelo Bracamonte	[redacted]	GAD Cantón Quijos		[redacted]	
25/02/2021	Rina Correa		GAD Los Tojes			
26/2/2021	Angélica Vega		Yuhdesc - Parque Cotón	Angélica Vega		
26/02/2021	Fernando Patricio Terán		Participación Social para el Desarrollo Local	Remitido llena		

CELEC EP
Corporación Eléctrica del Ecuador
TRANSELECTRIC

BID
Banco Interamericano de Desarrollo

REGISTRO DE ENTREGA INVITACIONES

PROCESO DE PARTICIPACIÓN SOCIAL EN LA CONSULTA PÚBLICA VIRTUAL "ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR - PERÚ"

FECHA	NOMBRE	No. CEDULA IDENTIDAD	COMUNIDAD - INSTITUCION	FIRMA	TELÉFONO	CORREO
23-02-2021	Camilo Jerez Rio Puerto Nuevecilla.	[redacted]	SEÑOR DE NUEVECILLA		[redacted]	
23-02-2021	Gabriel Cristobal Saltos		DIR. PLANIFICACION GAD CANTONAL PASAJE	23/02/2021		
23-02-2021	[illegible] ENCALADA		ALCALDIA GAD CANTONAL PASAJE			
23-02-2021	Jhonny Jose Chavez O		GAD PARR. PROGRESO			
23-02-2021	Hiller Alonzo Alvarez		ALCALDE GAD CANTONAL EL GUABO	GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO MUNICIPAL DEL CANTÓN EL GUABO ALCALDÍA 2019-2023		
23-02-2021	Danny Cruz Lainos		Presidente GAD PARR. RIOSUCIO			

CELEC EP
Corporación Eléctrica del Ecuador
TRANSELECTRIC

BID
Banco Interamericano de Desarrollo

REGISTRO DE ENTREGA INVITACIONES

PROCESO DE PARTICIPACIÓN SOCIAL EN LA CONSULTA PÚBLICA VIRTUAL "ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR - PERÚ"

FECHA	NOMBRE	No. CEDULA IDENTIDAD	COMUNIDAD - INSTITUCION	FIRMA	TELÉFONO	CORREO
23-07-2021	Presidente. Guido Lino Cedillo	[redacted]	GAD PARROQUIAL BUENAVISTA		[redacted]	
24-07-2021	Gerente Liver Tolra Lozano		AGROCORONEL			
	—		—			
24-07-2021	William Rolando Justavino		ASOPROLINFLO	Mildred Justavin		
25-07-2021	Segundo Cagüana		ASO. AGRONETESANAL LIBERTAD.	Tania Higuin		
25-07-2021	Ab. Lauro Gonzalez.		Gerente.			

CELEC EP
Corporación Eléctrica del Ecuador
TRANSELECTRIC

BID
Banco Interamericano de Desarrollo

REGISTRO DE ENTREGA INVITACIONES

PROCESO DE PARTICIPACIÓN SOCIAL EN LA CONSULTA PÚBLICA VIRTUAL "ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR - PERÚ"

FECHA	NOMBRE	No. CEDULA IDENTIDAD	COMUNIDAD - INSTITUCION	FIRMA	TELÉFONO	CORREO
22/02/21	Sofía Klinestiver	[redacted]	CPCCS		[redacted]	
23/02/21	Gisnella Gallego T.		Municipio de Nangal			
23/02/21	Byron Espejo Ing. René Ingo S.		Municipio de Naranjal	Byron Espejo		
23-02-21	Fernanda Aguilar Valdivieso		Municipio Ponce Enríquez			
23-02-21	Fredy Espinoza		Municipio Ponce E			

G.A.D. MUNICIPAL DEL CANTÓN CAMILO PONCE ENRÍQUEZ
ADM. 2019 2023
SECRETARÍA GENERAL
CAMILO PONCE ENRÍQUEZ - AZUAY

CELEC EP
Corporación Eléctrica del Ecuador
TRANSELECTRIC

BID
Banco Interamericano de Desarrollo

REGISTRO DE ENTREGA INVITACIONES

PROCESO DE PARTICIPACIÓN SOCIAL EN LA CONSULTA PÚBLICA VIRTUAL "ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR - PERÚ"

FECHA	NOMBRE	No. CEDULA IDENTIDAD	COMUNIDAD - INSTITUCION	FIRMA	TELÉFONO	CORREO
23/02/2021	Adrian Fischert Ramos	[redacted]	GADP - Jesus Maria	GOBIERNO PARROQUIAL JESUS MARIA DOY CONSTANCIA QUE RECIBI Fecha:	[redacted]	
23/02/21	Wilfomer Tiana Sucli		GADP - TAURA	FIRMA		
24/02/21	Carlos Mora / Julio Tomos		GAD PARROQUIAL SAN CARLOS	Gobierno Autónomo Descentralizado Parroquial Rural SAN CARLOS DE NARANJAL PRESIDENCIA		
24/02/2021	CLAUDIA ROSADO		RECINTO LECHUGAL			
24/02/2021	ARQ. CARLOS ILLESCAS DIAZ		JEFE DE PLANEAMIENTO URBANO			
24/02/2021	Rodmarth A. Sancan B.		GAD. - EL TRIUNFO.	GOBIERNO AUTÓNOMO DESCE MUNICIPAL DEL CANTÓN EL SECRETARÍA GENER		

24 FEB 2021
RECIBIDO
Hora.....

CELEC EP
Corporación Eléctrica del Ecuador
TRANSELECTRIC

BID
Banco Interamericano de Desarrollo

REGISTRO DE ENTREGA INVITACIONES

PROCESO DE PARTICIPACIÓN SOCIAL EN LA CONSULTA PÚBLICA VIRTUAL "ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR - PERÚ"

GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO Daule

FECHA	NOMBRE	No. CEDULA IDENTIDAD	COMUNIDAD - INSTITUCION	FIRMA	TELÉFONO	CORREO
25/02/21	Edison Ruiz Tegnero	[redacted]	GAD Daule		[redacted]	
25/02/21	Andrea Castro G.		GAD DAULE.			
25/02/2021	Wendy Rivadeneira		GAD Daule			

CELEC EP
Corporación Eléctrica del Ecuador
TRANSELECTRIC

BID
Banco Interamericano de Desarrollo

REGISTRO DE ENTREGA INVITACIONES

PROCESO DE PARTICIPACIÓN SOCIAL EN LA CONSULTA PÚBLICA VIRTUAL "ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR - PERÚ"

FECHA	NOMBRE	No. CEDULA IDENTIDAD	COMUNIDAD - INSTITUCION	FIRMA	TELÉFONO	CORREO
23-02-21	Kelly Reyes Preciado	[redacted]	GAD Santa Rosa.		[redacted]	
23-02-21	Kaysthel Bustamante Preciado		GAD Sta Rosa			
23-02-21	Pablo Quegada Edde		Gad La Avanzado			
23-02-2021	Johanna Balseca Agila		GAD Bellavista			
24-02-2021	Gabriela Ramos Lopez		GAD Santa Ros			
24/02/2021	Wilson Antonio Jaramillo Toro		GAD La Victoria		09	
24/02/2021	Elizabeht Prieto Melissa Palma		Buenavista			

CELEC EP
Corporación Eléctrica del Ecuador
TRANSELECTRIC

BID
Banco Interamericano de Desarrollo

REGISTRO DE ENTREGA INVITACIONES

PROCESO DE PARTICIPACIÓN SOCIAL EN LA CONSULTA PÚBLICA VIRTUAL "ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR - PERÚ"

FECHA	NOMBRE	No. CEDULA IDENTIDAD	COMUNIDAD - INSTITUCION	FIRMA	TELÉFONO	CORREO
24-02-2021	FREDDY ENRIQUEZ	[redacted]	GAD ARENILLAS		[redacted]	
24-02-2021	Rosa Sandra Pacab		GAD ARENILLAS			
24/02/2021	Hpiter Mendoza Montano		GAD. CARCABON			
25/02/2021	VERONICA ZAMBRANO		GAD. ARENILLAS			
25/02/2021	Fiorella Nuñez		Pozul Honda			
25/02/2021	Yandey Alexander López		Centro de Acopio ASOTUABO			

INGRESO DE REQUERIMIENTO

Notificaciones SGTM <sgtm@guayaquil.gob.ec>
Vie 26/02/2021 9:09
Para: Eduardo Ayala <eduardo.ayala@celec.gob.ec>

SISTEMA DE GESTIÓN DE TRÁMITES MUNICIPALES – INGRESO DE REQUERIMIENTO

Estimado(a) ciudadano(a):

CORPORACION ELECTRICA DEL ECUADOR CELEC EP

Identificación: 1768152800001

El Gobierno Autónomo Descentralizado Municipal de Guayaquil le comunica que su requerimiento ha sido registrado con éxito. A continuación, el detalle de su requerimiento:

Número de Requerimiento:	012-2021-0013087
Fecha de Ingreso:	Feb 26 2021 10:09AM
Ingresado desde:	PÁGINA WEB
Trámite:	OTROS

En caso de requerir alguna información adicional para la atención de su solicitud, nuestros funcionarios se comunicarán con usted a través de los canales de contacto establecidos:

[redacted]

Dirección: KENNEDY

Puede consultar el avance de su solicitud en el siguiente enlace: http://sgtm.guayaquil.gob.ec/ConsultasWeb o a través del sitio web municipal http://www.guayaquil.gob.ec en el menú **“SERVICIOS”** opción **“VENTANILLA UNIVERSAL”.**

Este es un mensaje automático del Sistema de Gestión de Trámites Municipales. Por favor no responder este mail.

Atentamente,

GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO MUNICIPAL DE GUAYAQUIL
(M. I. MUNICIPALIDAD DE GUAYAQUIL)

firma_imagen_1

firma 2

Cláusula de Confidencialidad: La información contenida en el presente mensaje es confidencial y está dirigida exclusivamente a su destinatario y no puede ser vinculante. El Gobierno Autónomo Descentralizado Municipal de Guayaquil no se responsabiliza por su uso y deja expresa constancia que en los registros de la Institución consta la información originalmente enviada. Este mensaje está protegido por la Ley de Propiedad Intelectual, Ley de Comercio Electrónico, Firmas y Mensajes de datos, reglamentos y acuerdos internacionales relacionados. Si usted no es el destinatario de este mensaje, recomendamos su eliminación inmediata. La distribución o copia del mismo, está prohibida y será sancionada de acuerdo al Código Penal y demás normas aplicables.

INGRESO DE REQUERIMIENTO

Notificaciones SGTM <sgtm@guayaquil.gob.ec>
Vie 26/02/2021 9:14
Para: Eduardo Ayala <eduardo.ayala@celec.gob.ec>

SISTEMA DE GESTIÓN DE TRÁMITES MUNICIPALES – INGRESO DE REQUERIMIENTO

Estimado(a) ciudadano(a):

CORPORACION ELECTRICA DEL ECUADOR CELEC EP

Identificación: 1768152800001

El Gobierno Autónomo Descentralizado Municipal de Guayaquil le comunica que su requerimiento ha sido registrado con éxito. A continuación, el detalle de su requerimiento:

Número de Requerimiento:	012-2021-0013089
Fecha de Ingreso:	Feb 26 2021 10:14AM
Ingresado desde:	PÁGINA WEB
Trámite:	OTROS

En caso de requerir alguna información adicional para la atención de su solicitud, nuestros funcionarios se comunicarán con usted a través de los canales de contacto establecidos:

[redacted]

Dirección: KENNEDY SUBESTACIÓN POLICENTRO

Puede consultar el avance de su solicitud en el siguiente enlace: http://sgtm.guayaquil.gob.ec/ConsultasWeb o a través del sitio web municipal http://www.guayaquil.gob.ec en el menú **“SERVICIOS”** opción **“VENTANILLA UNIVERSAL”.**

Este es un mensaje automático del Sistema de Gestión de Trámites Municipales. Por favor no responder este mail.

Atentamente,

GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO MUNICIPAL DE GUAYAQUIL
(M. I. MUNICIPALIDAD DE GUAYAQUIL)

firma_imagen_1

firma 2

Cláusula de Confidencialidad: La información contenida en el presente mensaje es confidencial y está dirigida exclusivamente a su destinatario y no puede ser vinculante. El Gobierno Autónomo Descentralizado Municipal de Guayaquil no se responsabiliza por su uso y deja expresa constancia que en los registros de la Institución consta la información originalmente enviada. Este mensaje está protegido por la Ley de Propiedad Intelectual, Ley de Comercio Electrónico, Firmas y Mensajes de datos, reglamentos y acuerdos internacionales relacionados. Si usted no es el destinatario de este mensaje, recomendamos su eliminación inmediata. La distribución o copia del mismo, está prohibida y será sancionada de acuerdo al Código Penal y demás normas aplicables.

INGRESO DE REQUERIMIENTO

Notificaciones SGTM <sgtm@guayaquil.gob.ec>
Vie 26/02/2021 9:19
Para: Eduardo Ayala <eduardo.ayala@celec.gob.ec>

SISTEMA DE GESTIÓN DE TRÁMITES MUNICIPALES – INGRESO DE REQUERIMIENTO

Estimado(a) ciudadano(a):

CORPORACION ELECTRICA DEL ECUADOR CELEC EP

Identificación: 1768152800001

El Gobierno Autónomo Descentralizado Municipal de Guayaquil le comunica que su requerimiento ha sido registrado con éxito. A continuación, el detalle de su requerimiento:

Número de Requerimiento:	012-2021-0013091
Fecha de Ingreso:	Feb 26 2021 10:19AM
Ingresado desde:	PÁGINA WEB
Trámite:	OTROS

En caso de requerir alguna información adicional para la atención de su solicitud, nuestros funcionarios se comunicarán con usted a través de los canales de contacto establecidos:

[redacted]

Dirección: KENNEDY SUBESTACIÓN POLICENTRO

Puede consultar el avance de su solicitud en el siguiente enlace: http://sgtm.guayaquil.gob.ec/ConsultasWeb o a través del sitio web municipal http://www.guayaquil.gob.ec en el menú **“SERVICIOS”** opción **“VENTANILLA UNIVERSAL”.**

Este es un mensaje automático del Sistema de Gestión de Trámites Municipales. Por favor no responder este mail.

Atentamente,

GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO MUNICIPAL DE GUAYAQUIL
(M. I. MUNICIPALIDAD DE GUAYAQUIL)

firma_imagen_1

firma 2

Cláusula de Confidencialidad: La información contenida en el presente mensaje es confidencial y está dirigida exclusivamente a su destinatario y no puede ser vinculante. El Gobierno Autónomo Descentralizado Municipal de Guayaquil no se responsabiliza por su uso y deja expresa constancia que en los registros de la Institución consta la información originalmente enviada. Este mensaje está protegido por la Ley de Propiedad Intelectual, Ley de Comercio Electrónico, Firmas y Mensajes de datos, reglamentos y acuerdos internacionales relacionados. Si usted no es el destinatario de este mensaje, recomendamos su eliminación inmediata. La distribución o copia del mismo, está prohibida y será sancionada de acuerdo al Código Penal y demás normas aplicables.

ANEXO 5

Material informativo de Golder

Proyecto de Interconexión Eléctrica 500 kV

ECUADOR - PERÚ











sembramos Futuro

Lenín

Proyecto de Interconexión Eléctrica 500 kV
ECUADOR - PERÚ

Contenidos

- Presentación
- Proyecto de Interconexión Eléctrica 500 kV Ecuador – Perú
- Ubicación y alcance del Proyecto
- Apoyo Financiero Banco Interamericano de Desarrollo (BID)
- Etapas del Proyecto
- Estudio de Impacto Ambiental (EIAS)
- Plan de Manejo Ambiental
- Mecanismo de Atención de Quejas y Reclamos

Presentación

En el Ecuador el servicio eléctrico es responsabilidad del Estado; por esta razón se creó CELEC EP, una empresa pública que agrupa a las empresas encargadas de la generación y transmisión de energía para todo el país.

CELEP EP – TRANSELECTRIC es la unidad responsable de la transmisión de energía a través de la red del **Sistema Nacional de Transmisión** que atraviesa toda la geografía ecuatoriana: costa, sierra y oriente, contribuyendo a que el servicio de energía eléctrica pueda llegar a cada rincón del país y a nuestros hogares.







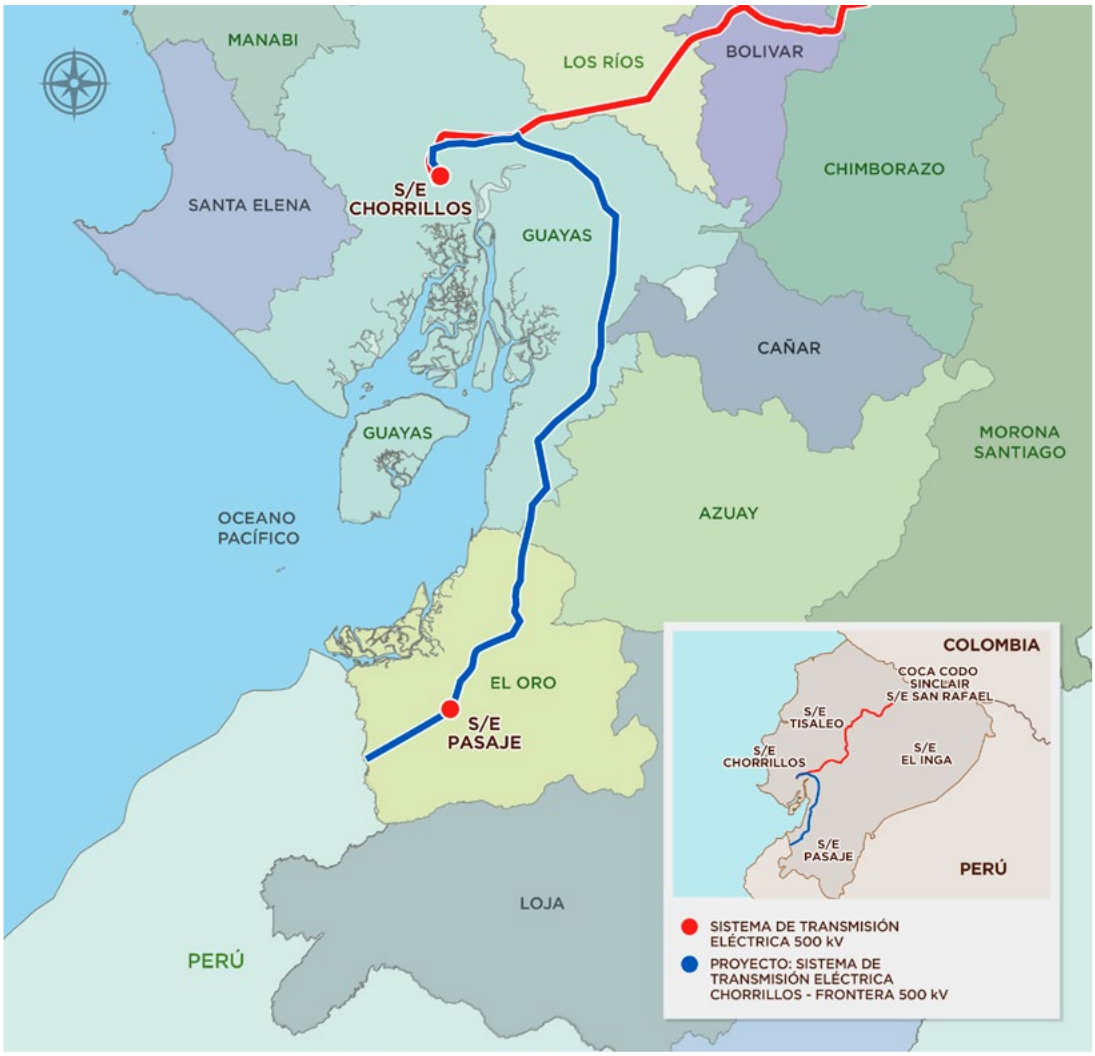
Proyecto de Interconexión Eléctrica 500 kV Ecuador – Perú

El Gobierno Nacional a través del **Ministerio de Energía y Recursos Naturales** no Renovables y **CELEC EP TRANSELECTRIC** impulsan la construcción y puesta en marcha de una nueva obra de interconexión eléctrica entre los países hermanos de Ecuador y Perú, a nivel de 500 kV, con carácter de Proyecto Binacional.

Este proyecto permitirá un intercambio energético que mejorará la calidad del servicio en el Sistema Nacional Interconectado y garantizará la integración de los futuros proyectos de generación en la zona suroriental del país, ¡beneficiando a los 17 millones de ecuatorianos!

Ubicación y alcance del Proyecto

La extensión del Proyecto abarca 279.87 km de longitud a través de las provincias Guayas, Azuay y El Oro hasta la frontera con Perú.



Área de Influencia Directa (AID)

29

localidades de la Provincia de Guayas

Área de Influencia Indirecta (AII)

30

Parroquias en 15 Cantones de las provincias de Guayas, Azuay y El Oro

Apoyo Financiero del BID (Banco Interamericano de Desarrollo)

El BID contempla el desarrollo del "Programa de Reforzamiento del Sistema Nacional de Transmisión", apoyando a este Proyecto con el financiamiento parcial de **250 millones de dólares**, con el objetivo de:

- Incrementar las transacciones eléctricas Ecuador – Perú.
- Reducir la reserva secundaria aumentando la capacidad de sistemas de ambos países.
- Mitigar el cambio climático mediante la reducción de emisiones de CO_2.

El BID exige además el cumplimiento de requerimientos de índole ambiental y social con altos estándares internacionales, por lo que se ha desarrollado un completo Estudio de Impacto Ambiental (EIAS) que cumple con todas las normativas vigentes, utilizando mecanismos para la conservación de aquellos ecosistemas que son intervenidos.

El EIAS se encuentra actualmente en evaluación por el **Ministerio del Ambiente y Agua de Ecuador**.

Etapas del Proyecto

Consta de tres etapas:

Etapa de Construcción

2

años 10 meses (aprox.)

Etapa de Operación

50

años

Etapa de Abandono

3

años (desenergización de instalaciones, limpieza y desmontaje)

Estudio de Impacto Ambiental y Social (EIAS)

Los resultados del EIAS nos brindan información del área de influencia directa e indirecta sobre la línea de base social y ambiental, así como los potenciales impactos que podría generar el Proyecto y las medidas necesarias para su control y mitigación.

Suelo

Identificación de grandes grupos de uso de suelos:



Se encontraron 6 elementos (arsénico, cobre, cromo, cobalto, níquel y vanadio) que presentan concentraciones por encima de la norma ambiental, producto de la mineralización.

Sólo se prevé un impacto moderado durante la etapa de construcción del proyecto debido a la alteración de la calidad del suelo (pérdidas de propiedades físicas, químicas y biológicas producto de la instalación de estructuras, cimentaciones y mejoramientos de accesos), no presentándose impactos potenciales en las dos etapas restantes.

Aire

En lo relativo a la calidad de aire se estudiaron a lo largo de la franja de servidumbre del proyecto: material particulado, monóxido de carbono, dióxido de azufre, ozono y óxido de nitrógeno, encontrándose todos los resultados dentro de la normativa vigente.

Sólo se prevé un impacto moderado durante la etapa de construcción del proyecto debido al despeje de la franja de servidumbre, excavaciones y transporte de materiales, maquinarias y equipos. Durante las etapas de operación y abandono no se prevén impactos potenciales de importancia.



Ruido

En el estudio de nivel sonoro se desarrolló el muestreo en zonas representativas del área de influencia, no encontrándose fuentes de emisión de ruido. Sólo dos estaciones excedieron el valor del ruido nocturno producto de la presencia de insectos cerca a los campos de cultivo.

Se considera que sólo se generará algún impacto moderado durante la etapa de construcción debido a las excavaciones, montajes de estructuras metálicas y movilización de maquinarias y materiales. Durante la etapa de operación no se prevé ningún incremento del ruido ambiental, así como ningún impacto de importancia en la etapa de abandono.



Radiaciones No Ionizantes (RNI)

Se realizó este estudio en 4 puntos donde se intersectan las diferentes líneas de transmisión existentes con el trazo de la L/T a desarrollarse cumpliendo los valores con la norma técnica ambiental para la prevención y control de la contaminación ambiental para el sector eléctrico, telecomunicaciones y transporte. No existen núcleos poblacionales atravesados por la franja de servidumbre y la población más cercana se encuentra a 0.16 km de distancia.

Se prevé un incremento moderado del nivel del campo electromagnético durante la etapa de operación. Para mitigar este impacto la franja de servidumbre resguarda un área de separación reglamentaria entre la L/T y la población cercana a ella.

Flora y Vegetación

En toda el área se encuentran paisajes intervenidos, en su mayoría, por la mano del hombre y de baja conectividad ecológica. Dichas áreas son predominantemente agrícolas (cultivos de arroz, banano, caña de azúcar y cacao) y de pastizales para ganadería.



Philodendron sp



Croton wagneri



Urera baccifera

No se han encontrado ecosistemas boscosos netos y la catidad de especies de flora protegida es baja. El área de estudio se ha extendido sobre bosques de protección (como los Bosques Secos de Ecuador y Perú), para protegerlos de cualquier impacto que pudiera generarse en las cercanías del proyecto.

Se prevé un impacto potencial moderado durante la etapa de construcción del proyecto debido al desbroce, despeje y limpieza de la franja de servidumbre y sus accesos. En las dos etapas restantes se prevé la recuperación parcial de la cobertura vegetal.

Fauna

Se identificaron especies de mamíferos, aves, reptiles, anfibios y artrópodos a los largo de la zona de estudio del proyecto, especialmente en la áreas cercanas a cuerpos de agua y en el trayecto cercano a áreas de conservación.



Sigmodon peruanus



Coragyps atratus



Vampyressa thyrone

No se prevé mayor impacto en la fauna local, más que el alejamiento temporal en la etapa de construcción debido al ruido, desbroce de la franja de servidumbre y la presencia de transporte. Dichas especies volverán a repoblar el área a partir de la segunda etapa, teniendo sólo impacto moderado en las aves de gran envergadura alar (gallinazos, garzas, águilas), que podrían colisionar con los cables aéreos de las torres durante la operación del proyecto. En este último caso se mitigará el posible impacto con la colocación de desviadores de vuelo en las torres identificadas dentro de sus trayectos. Estas y otras medidas se desarrollarán en un plan específico sobre el manejo de la biodiversidad y los impactos al avifauna.



Socioeconómico y cultural

Se concluyó que los posibles impactos negativos al medio socioeconómico están principalmente identificados con el factor de seguridad y salud de la población, además de la generación de temores por dichos temas. Todos estos impactos cuentan con planes de mitigación, medidas de seguridad y prevención desarrollados en el Plan de Manejo Ambiental y Social del proyecto.

Los impactos positivos están dirigidos a los factores relacionados al sector económico debido a la expectativa de generación de empleo local e incremento de ingresos familiares, así como la tendencia al desarrollo regional como resultado del uso de la electricidad en diferentes áreas productivas durante la etapa de operación de la obra.







Estos son los principales impactos potenciales identificados en las diferentes etapas del proyecto:

Factores	Posible impacto	Etapa de la obra
Afectación de área de interés económico debido a predios, áreas de cultivo, bosques para franja de servidumbre.	Negativo / Alto	Pre construcción
Generación de temores debido a percepción de la población relacionado a nivelación de terrenos, desbroce, construcción, transporte de materiales, conflictos sociales, etc.	Negativo / Moderado	Construcción / Abandono
Salud y seguridad poblacional relacionada a posibles incidentes / accidentes.	Negativo / Moderado	Construcción / Abandono
Cambio de usos y costumbres debido a interacción entre personal del proyecto y población.	Negativo / Moderado	Construcción / Abandono
Generación de temores debido a percepción socio-ambiental por mantenimiento de obra.	Negativo / Moderado	Operación
Expectativa debido a contratación de mano de obra local.	Positivo / Moderado	Construcción / Abandono
Población económicamente activa debido a generación de empleo e incremento de ingresos familiares	Positivo / Moderado	Construcción / Operación / Abandono
Dinamización de actividades económicas	Positivo / Severo	Operación



Plan de Manejo Ambiental y Social

Se han elaborado una serie de programas orientados a optimizar los impactos positivos y prevenir o mitigar cualquier impacto negativo producto de las actividades de cada etapa del proyecto:

- **Plan de Prevención y Mitigación de Impactos (PPM)**
- **Plan de Manejo de Desechos (PMD)**
- **Plan de Comunicación, Capacitación y Educación Ambiental (PCC)**
- **Plan de Relaciones Comunitarias (PRC)** conformado por los siguientes programas: información y comunicación, indemnización y compensación, contratación de mano de obra local, educación ambiental, monitoreo y seguimiento, monitoreo comunitario y gestión de seguridad de las comunidades.
- **Plan de Contingencias (PDC)**
- **Plan de Monitoreo y Seguimiento (PMS)**
- **Plan de Seguridad y Salud de Trabajo (PSS)**
- **Plan de Rehabilitación de Áreas Afectadas (PRAA)**
- **Plan de Abandono y Entrega de Área**
- **Plan de Reasentamiento**

Difusión de Información y Participación Ciudadana

Debido a la pandemia por COVID-19, a partir del 1° de Julio 2020 se ha instaurado el Protocolo para la reanudación de procesos de comunicación y participación ciudadana mediante medios digitales al alcance de la comunidad donde encontrarán información detallada sobre:

- Calendarios y enlaces a reuniones virtuales vía zoom
- Informe preliminar del EIAS
- Resumen Ejecutivo del Proyecto
- Material informativo



Por estos medios también podrán enviar comentarios o preguntas sobre documentos del proyecto y acceder al "Mecanismo de atención de quejas y reclamos".

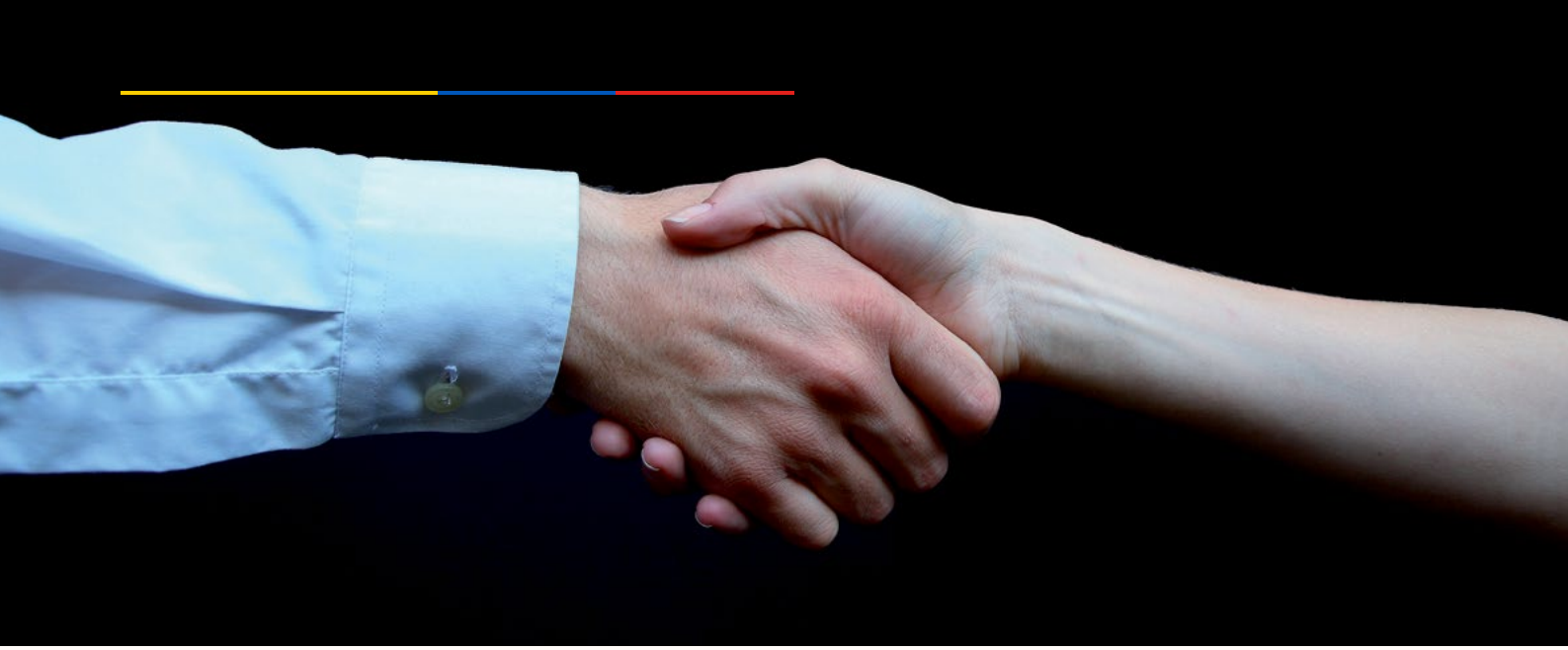
Asimismo se está trabajando en el fortalecimiento de microespacios de socialización presencial en zonas sin acceso digital.

Puedes mantenerte informado y en contacto a través de:

Facebook: **www.facebook.com/celecep.transelectric/**

Página Web: **http://www.celec.gob.ec/transelectric/**

Correo Electrónico: **socioambiental.tra@celec.gob.ec**



Mecanismo de Atención de Quejas y Reclamos

Para CELEC EP - TRANSELECTRIC eres parte fundamental de este Proyecto y considera importante que tu voz sea escuchada, por esta razón ha creado un "**Manual para la gestión de consultas, quejas, reclamos, sugerencias y reconocimientos**" al que podrás acceder a través de:

www.celec.gob.ec/transelectric

socioambiental.tra@celec.gob.ec

Tipos de solicitudes:

Sugerencia	Petición	Queja	Reclamo
Propuesta para mejoramiento de una actividad/ proceso.	Solicitud de un tema específico / pregunta sobre el proyecto.	Manifestación de incomodidad generada por el proyecto.	Oposición / contrariedad presentada para revisión y evaluación.



El fin de este Manual es mantener un canal de comunicación abierto con la población para generar un trabajo conjunto que reforzará las relaciones con la empresa en un ámbito de transparencia y bienestar.

¡En CELEC EP TRANSELECTRIC sembramos futuro!







CELEC EP
Corporación Eléctrica del Ecuador

ANEXO 6

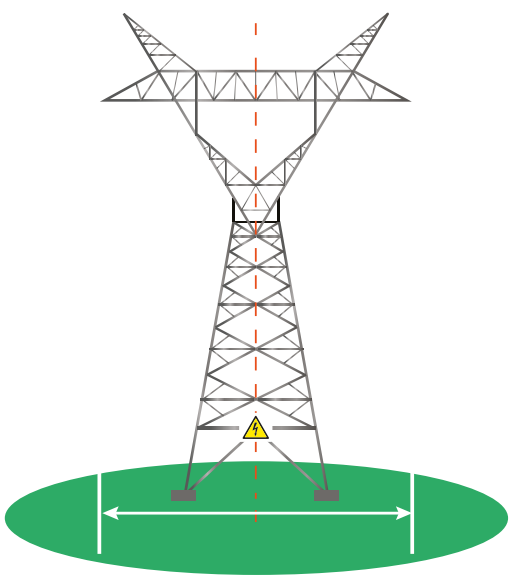
Infografía del Reasentamiento de SCG

Proyecto de Interconexión Eléctrica 500 kV

Ecuador - Perú

Alcance

CELEP EP – TRANSELECTRIC se prepara para iniciar la construcción y puesta en marcha de una nueva obra de interconexión eléctrica entre Ecuador y Perú, a nivel de 500 kv, con carácter de Proyecto Binacional. Este proyecto permitirá un intercambio energético que mejorará la calidad del servicio en el Sistema Nacional Interconectado y garantizará la integración de los futuros proyectos de generación en la zona suroriental del país. En un recorrido de 279,87 kilómetros de línea, inicia en la subestación Chorrillos en Guayaquil que será ampliada hasta el punto de interconexión en la frontera con Perú, pasando por una subestación intermedia cuya construcción se encuentra proyectada denominada Pasaje, ubicada en la provincia de El Oro. Este proceso se realizará conforme con la legislación nacional y bajo las políticas de salvaguardia ambientales y sociales del Banco Interamericano de Desarrollo.



La franja de servidumbre de la L/T en 500 kV es de 60 m (30m a cada lado del eje de la L/T), y la distancia mínima al suelo del cable es 14,7 m.

IDENTIFICACIÓN DE IMPACTOS

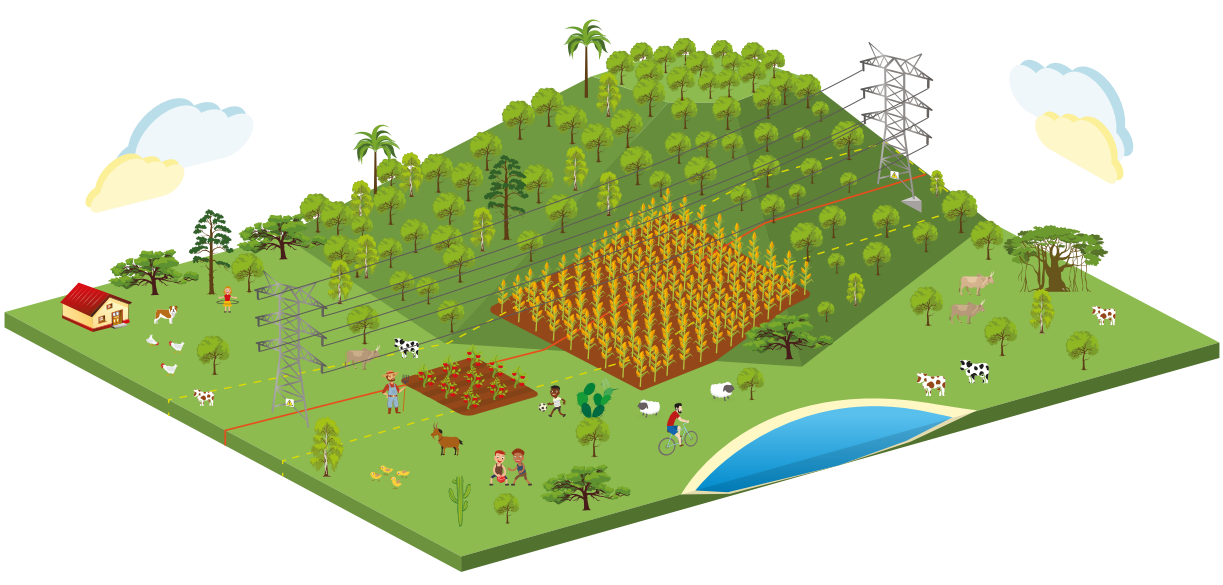
Se identificarán los impactos temporales, permanentes, parciales o totales generados por las distintas actividades del proyecto: construcción de torres, línea de transmisión, construcción de subestación Pasaje, ampliación de subestación Chorrillos y actividades de mantenimiento, para el adecuado diseño de las medidas de mitigación.

Restricción parcial del uso del suelo por establecimiento de servidumbre.

Es la afectación por reducción de áreas que genera la restricción de siembras, pérdida permanente de cultivos y/o mejoras, tales como: cercas, conducciones o captaciones de agua, uso de accesos, entre otros, que se identifiquen por el establecimiento de la servidumbre.

Restricción total del uso del suelo por compra de tierras para instalación de infraestructura del proyecto.

Restricción total del uso del suelo para la permanencia de estructuras o usos actuales y futuros, que pueden generar desplazamiento físico y/o económico.



¿Que es la franja de servidumbre?

De acuerdo con la **Resolución N.° ARCONEL-018/18** emitida por la Agencia de Regulación y Control de Electricidad, la franja de servidumbre: es la superficie horizontal simétrica respecto al eje de la línea de alto voltaje, determinada con el objeto de evitar contactos accidentales con partes energizadas, garantizar la seguridad de las personas así como la confiabilidad de la línea.

Reasentamiento y/o restablecimiento de medios de vida

No deben existir o construirse edificios, edificaciones, viviendas, casetas o cualquier tipo de estructuras para albergar personas o animales en el área de servidumbre de las líneas de transmisión.
Tampoco se debe permitir alta concentración de personas ajenas a la operación o mantenimiento de la línea, ni el uso permanente de estos espacios como lugares de parqueo, reparación de vehículos o para el desarrollo de actividades comerciales o recreacionales.



Preparación y ejecución del plan de reasentamiento y/o restablecimiento de medios de vida

1. Caracterización y diagnóstico social y económico (levantamiento de la línea de base, establecimiento de fecha de corte y definición de los criterios de elegibilidad)

2. Identificación de impactos y formulación de las medidas de mitigación (Plan de acción)

3. Ejecución del plan (indemnización previa a la afectación)

4. Mecanismo de quejas y reclamos, monitoreo, seguimiento y evaluación.

Lineamientos del proceso de reasentamiento y/o restablecimiento de medios de vida



- El centro del proceso son las personas afectadas:
se centra en atender a las personas cuyas condiciones de vida pueden resultar afectadas por las actividades de las distintas etapas del proyecto.



- La visión es integral:
analizar las múltiples influencias que recibe una población, los múltiples actores (individuales y organizados) que la conforman, las múltiples estrategias (o actividades) que la población adopta para mejorar sus condiciones de vida.



- Desarrollo de medidas de acuerdo a las condiciones de cada afectado:
las medidas de indemnización diseñadas deberán atender a las condiciones socioeconómicas de cada afectado. Una correcta evaluación de los efectos negativos de acuerdo con las características demográficas, sociales, económicas y culturales de los afectados asegurará soluciones adecuadas. Para los grupos vulnerables identificados se diseñarán medidas de asistencia adicional.



- Relacionamiento permanente con los afectados:
es fundamental para conseguir el logro de los objetivos del plan, establecer un diálogo continuo desde el inicio de las actividades del proyecto con las personas afectadas, generando una estrategia de comunicación favorable.



- Está orientado hacia la sostenibilidad:
la meta es la sostenibilidad en las condiciones (sociales, económicas, culturales, etc.) de los afectados para que estas sean duraderas en el tiempo, por lo que se promueve el cambio continúo en las personas y comunidades.

ANEXO 7

Afiches pegados

CONVOCATORIA

La Corporación Eléctrica del Ecuador (CELEC EP), a través de su Unidad de Negocio TRANSELECTRIC, desarrollará el proyecto del Sistema de Interconexión Eléctrica Ecuador – Perú, en 500 kV, el cual forma parte del compromiso binacional que existe entre los dos países, y que permitirá generar nuevos ingresos para el país, a través de la exportación de la energía que se produce en las centrales ecuatorianas. El mencionado sistema permitirá el intercambio energético entre las dos naciones, así como el beneficio mutuo pues a nivel nacional mejorará la calidad del servicio en el Sistema Nacional Interconectado.

CELEC EP- TRANSELECTRIC ha solicitado el financiamiento parcial del Proyecto de Interconexión Eléctrica en 500 kV entre Ecuador- Perú al Banco Interamericano de Desarrollo,por lo que se encuentra sujeto al cumplimiento de requerimientos de índole ambiental y social establecidos por la organización financiera internacional en mención. En tal virtud, CELEC EP- TRANSELECTRIC ha desarrollado el Estudio de Impacto Ambiental y Social de una Línea de Transmisión en 500 kV entre Ecuador-Perú (Sistema de Transmisión Chorrillos - Pasaje- Frontera), el cual se encuentra enfocado en el trazado de una línea de transmisión en 500 kV desde la S/E Chorrillos, actualmente en operación, hasta la S/E Pasaje, cuya construcción se encuentra proyectada, finalizando su recorrido en el punto de interconexión en la frontera con Perú. Así también, ha desarrollado el Análisis Ambiental y Social y Planes de Gestión Ambiental y Social con respecto a la S/E Chorrillos; la cual, al ser un constituyente del proyecto, se ha previsto la realización de trabajos de ampliación del sistema eléctrico al interno de dicha subestación.

El Estudio de Impacto Ambiental y Social se encuentra actualmente en evaluación por el Ministerio del Ambiente y Agua y contiene información sobre las condiciones socio ambientales del área de influencia del Proyecto; así como información sobre los potenciales impactos socioambientales que el Proyecto generaría y las medidas necesarias para su control y mitigación. También contiene información sobre el mecanismo de quejas y reclamos. En virtud de lo expuesto, invitamos al público en general y en especial a los moradores de los cantones: Daule, Samborondón, Naranjito, Marcelino Maridueña, Naranjal, Balao, San Jacinto de Yaguachi y Milagro, de la provincia del Guayas; Guabo, Santa Rosa y Arenillas, de la provincia de El Oro; y Camilo Ponce Enríquez de la provincia de Azuay, a participar en la Segunda Consulta Pública Virtual del proyecto de Interconexión Eléctrica en 500 kV entre Ecuador - Perú, la cual se llevará a cabo, en cumplimiento de las Salvaguardas Ambientales y Sociales del BID.

Cabe precisar que este proceso no corresponde al Proceso de Consulta en el marco del licenciamiento ambiental, por lo que el proceso de participación social requerido por la legislación ecuatoriana se realizará más adelante, como está previsto y de forma coordinada con el Ministerio del Ambiente y Agua de Ecuador.

Esperamos contar con su participación para escuchar sus comentarios o preguntas, aclarar cualquier duda que tuviese sobre el proyecto y brindarle mayores detalles sobre el mismo y sobre los aspectos socioambientales que implica. Este proceso de consulta está abierto a la población en general, por lo que solicitamos pueda hacer partícipes a otras personas, vecinos, conocidos y/o familiares que tengan dudas o quieran manifestar sus opiniones al respecto; para lo cual se están pegando afiches en lugares visibles de la localidad para que la población en general pueda programar su participación.

Consulta Pública Virtual

La Segunda Consulta Pública Virtual del EIAS dirigido a la población y organizaciones locales en general, como parte del cumplimiento de las Salvaguardas Ambientales y Sociales del BID, se prevén realizar vía Zoom del 3 al 9 de marzo del presente año, de acuerdo con el siguiente cronograma, para lo cual le solicitamos pueda registrarse con anticipación en alguna de las fechas previstas:

Tema de la Reunión	Fecha	Hora	ID de la Reunión	Link para Registro	Clave de Acceso
Primera reunión	3 de marzo de 2021	10:00	920 4610 0609	https://zoom.us/meeting/register/tJYtc--prjssGt3DGhaGUJs1xhEXCx4rlrPY	149795
Segunda reunión	3 de marzo de 2021	16:00	984 8295 7344	https://zoom.us/meeting/register/tJwpf-uhqzwpHtAMSF3U-QEb_uPUFL3EiYrk	358280
Tercera reunión	5 de marzo de 2021	10:00	922 4591 3052	https://zoom.us/meeting/register/tJYvc-yhrzgqH9bto4G-IBkWeladCKAbAZBZ	591166
Cuarta reunión	5 de marzo de 2021	16:00	994 2634 8467	https://zoom.us/meeting/register/tJ0pde-rqjMuHNN9qCQPAp9bJOuaWWcgnaGx	425731
Quinta reunión	9 de marzo de 2021	10:00	919 8957 2079	https://zoom.us/meeting/register/tJUkf-CtqTkqHd26O0m9j-PobMWk3r3BEZ2T	374080
Sexta reunión	9 de marzo de 2021	16:00	919 5232 0263	https://zoom.us/meeting/register/tJUkcuurrDsoHNd_Uqso-kyBygJC_tJcQXH8	963557

Centro de Información Pública virtual y recepción de Observaciones:

La versión preliminar del Estudio de Impacto Ambiental y Social, que contiene la información sobre los impactos potenciales del Proyecto y las medidas de control y mitigación necesarias, estará disponible a partir del 22 de febrero de 2021 en los canales oficiales de CELEC EP-TRANSELECTRIC:

Página Web: https://www.celec.gob.ec/transelectric/ **Facebook: www.facebook.com/celecep.transelectric/**

Adicionalmente, los comentarios y observaciones respecto al Estudio de Impacto Ambiental y Social se receptarán a través del correo electrónico **socioambiental.tra@celec.gob.ec, hasta el 30 de marzo de 2021.**

CORPORACIÓN ELÉCTRICA DEL ECUADOR CELEC EP
UNIDAD DE NEGOCIO TRANSELECTRIC

ANEXO 8

Guión del Video

Guion video sistema de interconexión Ecuador - Perú

Contenido	Parte gráfica	Claqueta
El Gobierno Nacional, a través del Ministerio de Energía y Recursos Naturales No Renovables y la Corporación Eléctrica del Ecuador CELEC EP, impulsa la interconexión eléctrica Ecuador - Perú a 500 mil voltios.	Logos, banderas Ecuador – Perú, unas manos entrelazadas.	
CELEC EP es responsable de la generación y transmisión de energía a nivel nacional, a través de su Unidad de Negocio Transelectric expande la autopista eléctrica del país, una red denominada Sistema Nacional de Transmisión.	Tomas del sistema de transmisión	
El nuevo sistema de interconexión Ecuador – Perú a 500 mil voltios mejorará la calidad del servicio en el Sistema Nacional Interconectado de Ecuador y garantizará la integración de los futuros proyectos de generación que se desarrollan en la zona suroriental del país.		
El nuevo sistema de interconexión Ecuador - Perú a 500 mil voltios atravesará las provincias de Guayas y El Oro y está conformado por las siguientes obras: Línea de transmisión Chorrillos – Pasaje – Frontera Perú, de 280 kilómetros, que parte desde la subestación Chorrillos ubicada en Guayaquil. Subestación Pasaje a 500 / 230 mil voltios.		
Esta nuevo sistema de interconexión binacional beneficiará a los 17 millones de ecuatorianos.	Gente caminando, mostrar actividad económica	17 millones de habitantes beneficiados

La inversión del nuevo sistema de interconexión Ecuador – Perú es de USD 250 millones, de los cuales se ha solicitado financiamiento parcial al Banco Interamericano de Desarrollo –BID.	Logo BID	
La nueva obra permitirá realizar intercambios energéticos entre Ecuador y Perú, para aprovechar la complementariedad hidrológica, basados en acuerdos comerciales y regulatorios de integración regional.		
CELEC EP ha desarrollado el Estudio de Impacto Ambiental del proyecto, actualmente en evaluación por el Ministerio del Ambiente y Agua (MAAE), en cumplimiento del proceso de obtención de la licencia ambiental, requisito básico, para iniciar la construcción de la obra.		
Para mayor informarción sobre el proyecto ingresa a nuestros canales oficiales: http://www.celec.gob.ec/transelectric www.facebook.com/celecep.transelectric/		

ANEXO 9

Presentaciones del Taller

CORPORACIÓN ELÉCTRICA DEL ECUADOR – CELEC EP
TRANSELECTRIC

PROYECTO DE INTERCONEXIÓN ECUADOR – PERÚ A 500 kV





sembramos Futuro

Lenín

Componentes del proyecto

1. Ampliación Subestación Chorrillos (Ecuador)

2. Línea de Transmisión 500 kV Chorrillos – Pasaje (Ecuador)
   Longitud : 211km
   No de estructuras: 489
   Estructuras doble circuito con haz de 4 conductores

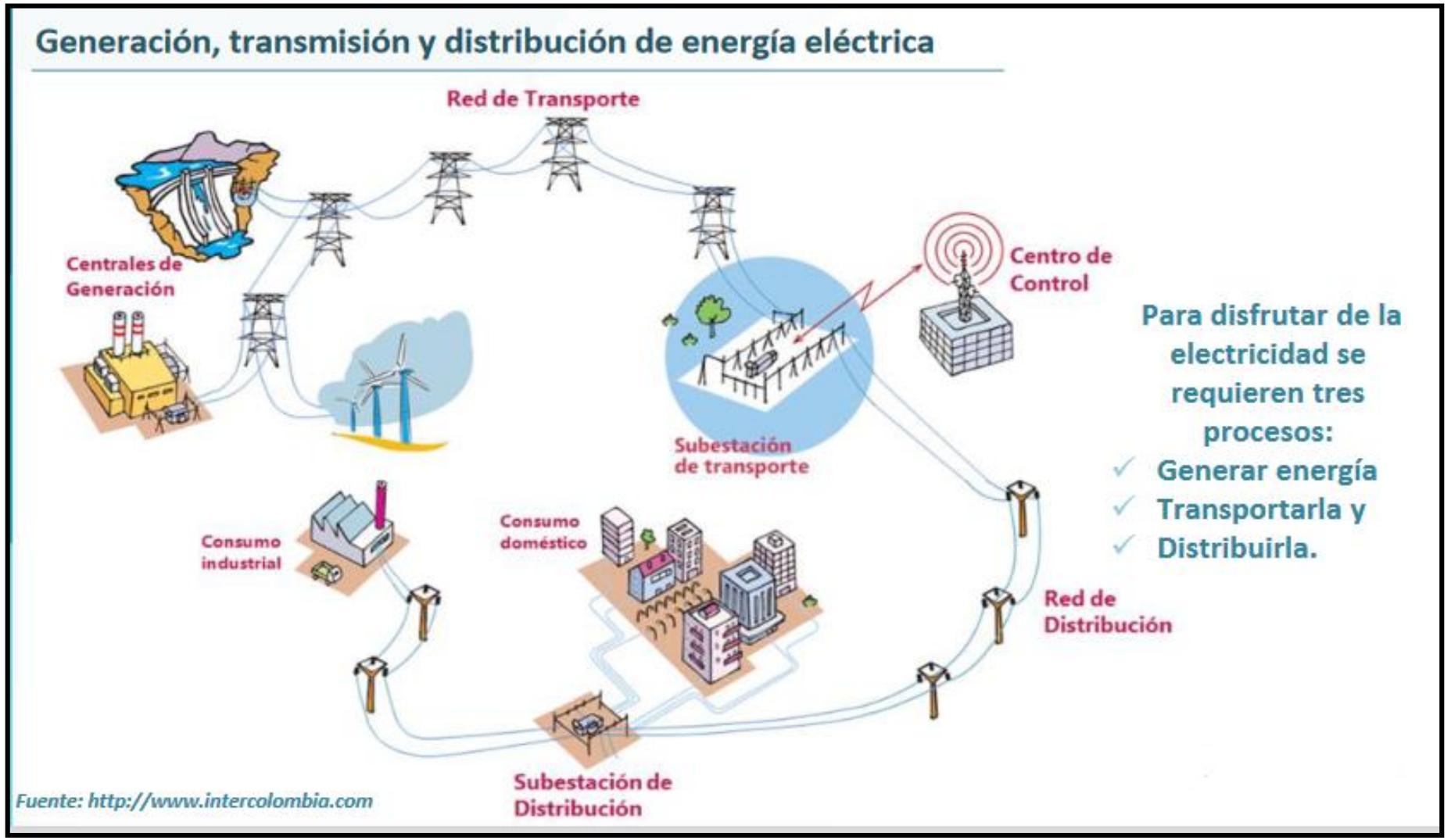
3. Línea de Transmisión 500 kV Pasaje – Frontera (Ecuador)
   Longitud : 74km
   No de estructuras: 190
   Estructuras doble circuito con haz de 4 conductores

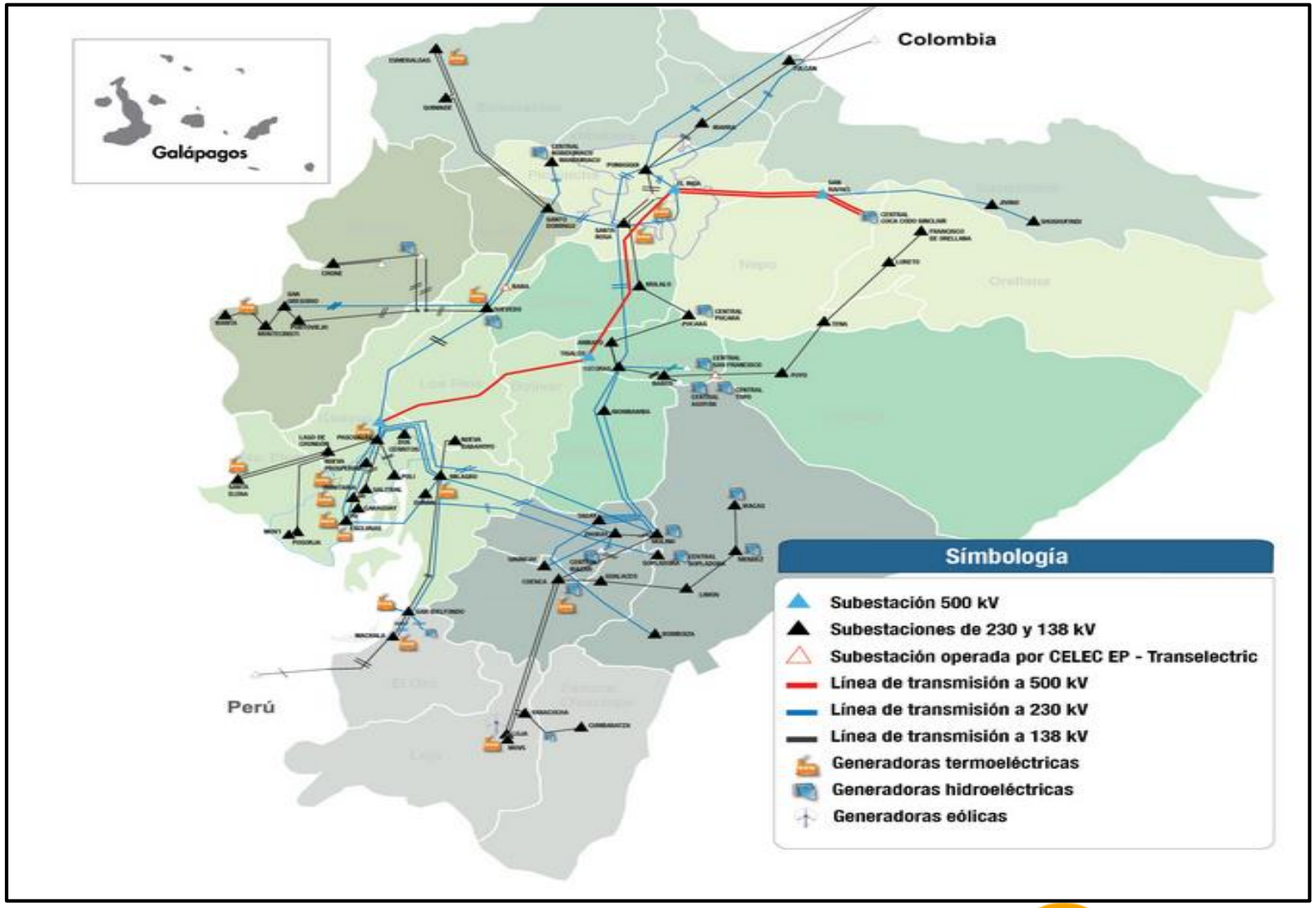
4. Subestación Pasaje 500/230 kV

5. Seccionamiento de la Línea de Transmisión Minas San Francisco La Unión – San Idelfonso a 230 kV ,
   Longitud: 1,8 km
   No de estructuras: 8 estructuras
   Estructuras doble circuito de 230kV

sembramos Futuro

Lenín

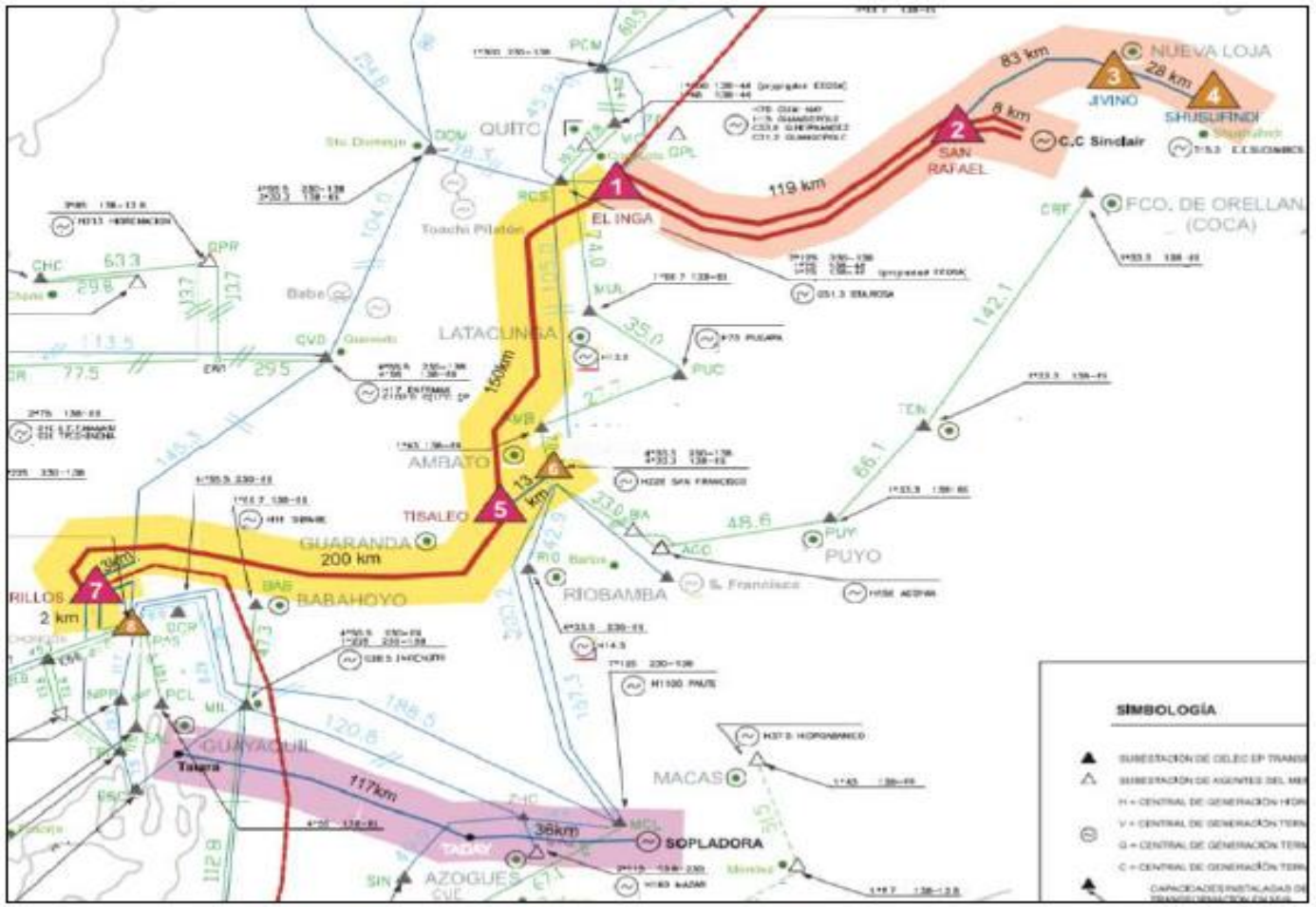

Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica
Red de Transporte
Centrales de Generación
Centro de Control
Subestación de transporte
Consumo industrial
Consumo doméstico
Red de Distribución
Subestación de Distribución
Para disfrutar de la electricidad se requieren tres procesos:
✓ Generar energía
✓ Transportarla y
✓ Distribuirla.
Fuente: http://www.intercolombia.com


Colombia
Galápagos
Perú
Símbología
Subestación 500 kV
Subestaciones de 230 y 138 kV
Subestación operada por CELEC EP - Transelectric
Línea de transmisión a 500 kV
Línea de transmisión a 230 kV
Línea de transmisión a 138 kV
Generadoras termoeléctricas
Generadoras hidroeléctricas
Generadoras eólicas

Beneficios del proyecto

- El sistema permitirá intercambios energéticos entre Ecuador y Perú aprovechando la complementariedad hidrológica, en el caso de existir eventuales condiciones internas de déficit
- Mejorará las condiciones de calidad del servicio en el SNI.
- Incrementará el nivel de confiabilidad en el suministro de la energía
- Garantizará la integración de la producción de los futuros proyectos de generación que se desarrollan en el Ecuador.
- Incrementará la seguridad del suministro
- Aprovechará el uso de recursos naturales en forma conjunta
- Se obtendrá menor impacto ambiental
- Garantizará la integración de la producción de los futuros proyectos de generación que se desarrollan en la Zona Suroriental del Ecuador.

Mapa General del Sistema 500kV



PROPOSITO DEL PROYECTO



SUBESTACION
CHORRILLOS

GUAYAQUIL



LINEA DOBLE CIRCUITO A 500 KV **(NUEVA)**

211 Km



CENTRAL MINAS – SAN FRANCISCO



SUBESTACION (NUEVA)
PASAJE

Prov. EL ORO



LINEA DOBLE CIRCUITO A 500 KV **(NUEVA)**

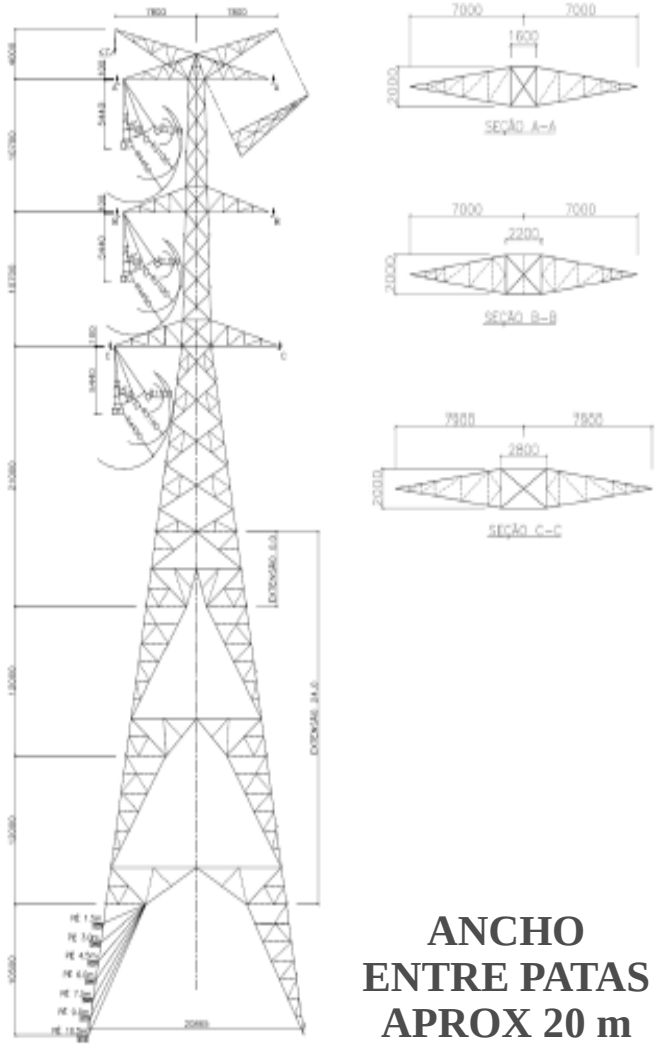
74 Km

Punto de Frontera



Tipos de torres

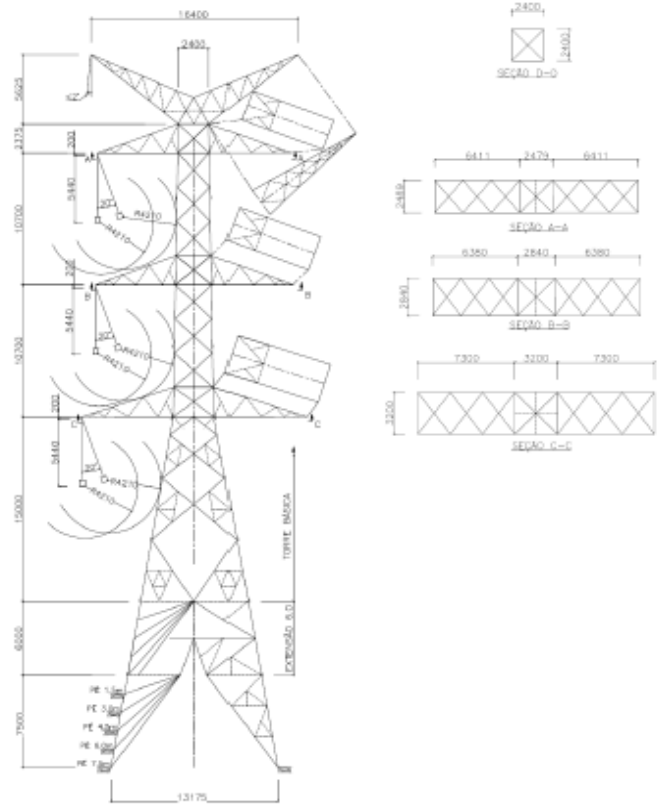
1. ESTRUCTURA TIPO CPS2



ALTURA TOTAL VARIA DESDE 74.9 a 80.9 m

ANCHO ENTRE PATAS APROX 20 m

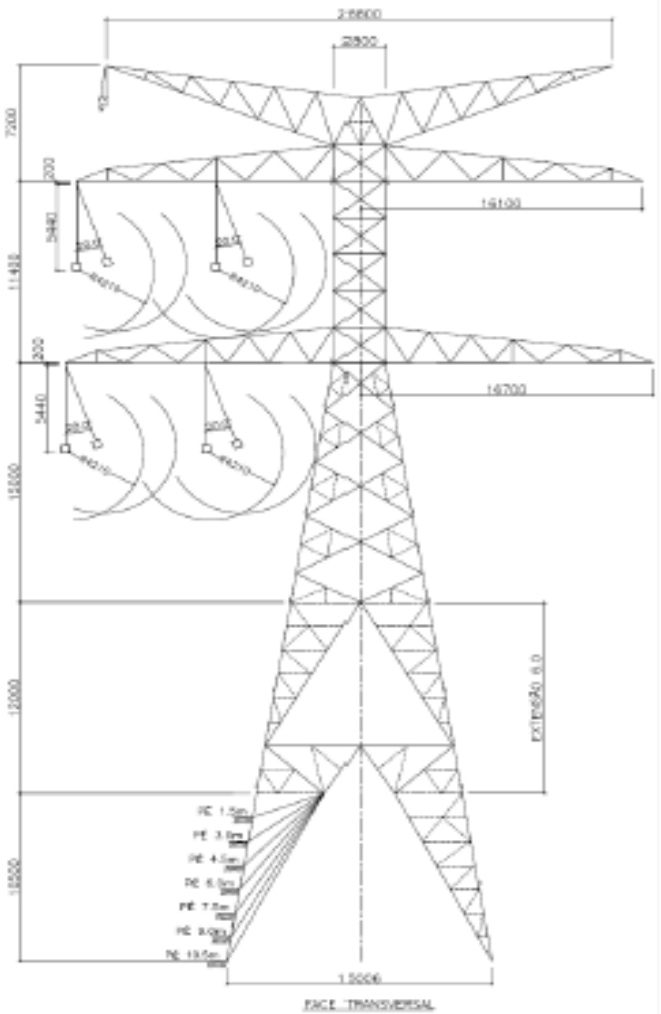
5. ESTRUCTURA TIPO CPF60



ALTURA TOTAL VARIA DESDE 54.9 a 57.9 m

ANCHO ENTRE PATAS APROX 13 m

6. ESTRUCTURA TIPO CPSTR



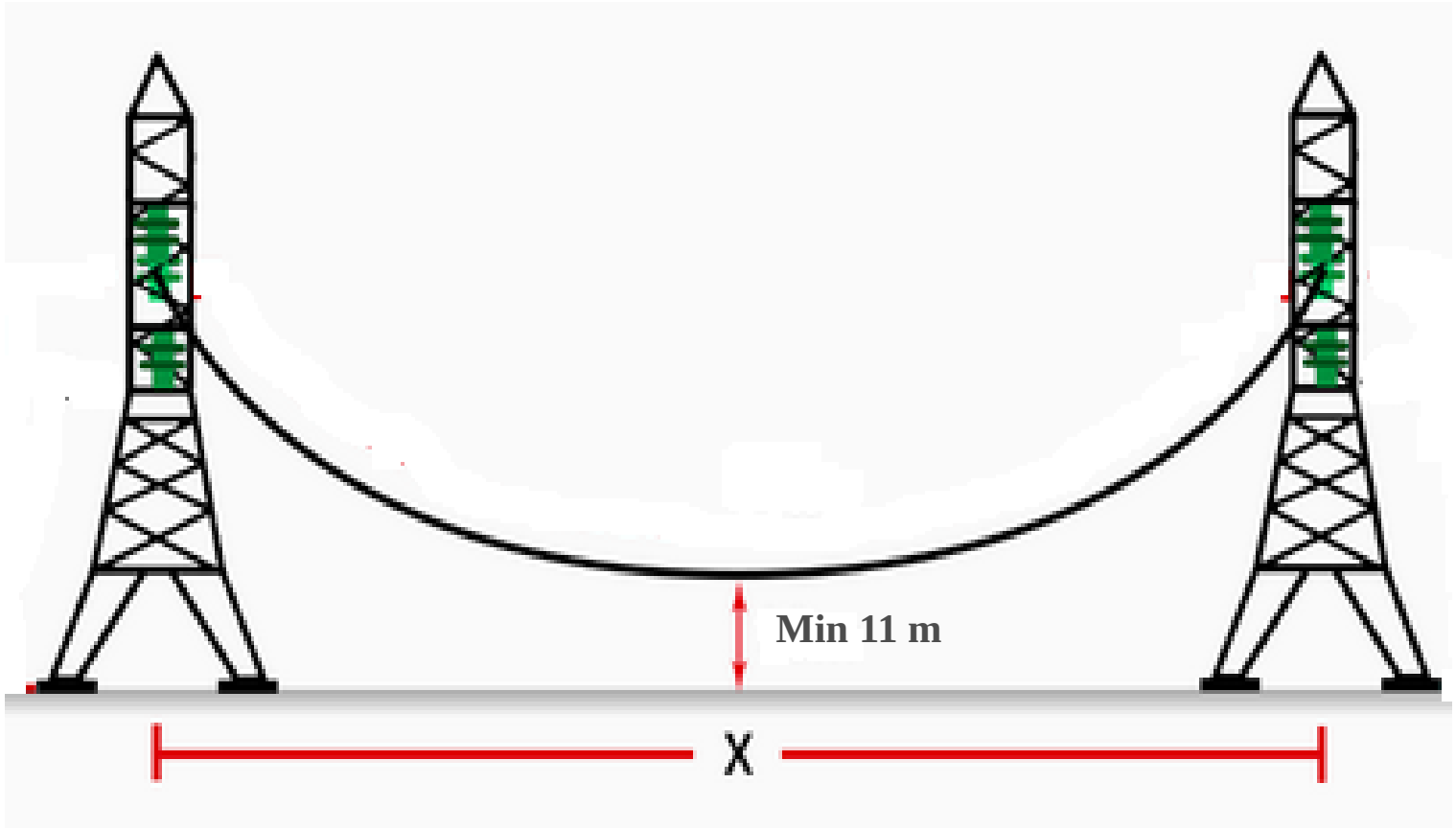
ALTURA TOTAL VARIA DESDE 50.1 a 56.1 m

ANCHO ENTRE BRAZOS APROX 33.4 m

ANCHO ENTRE PATAS APROX 15 m

DISTANCIA MINIMA AL SUELO

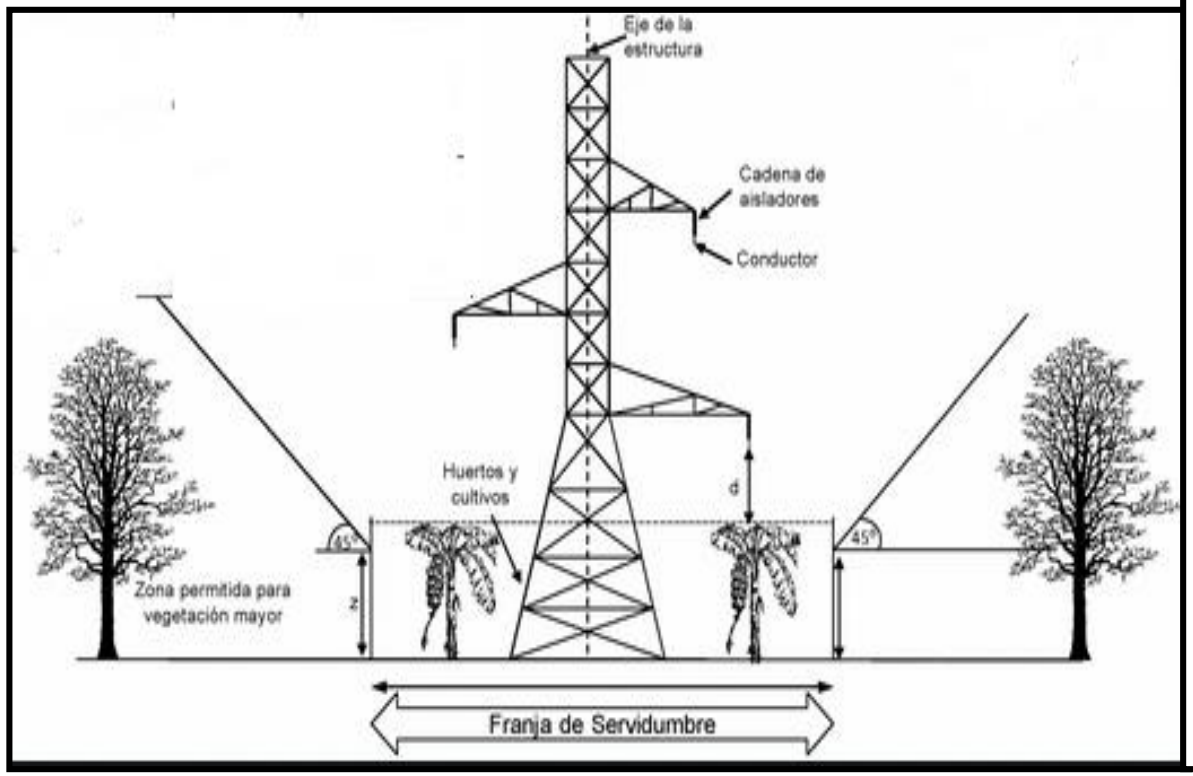
ALTURA DE SUJECIÓN DE CONDUCTORES



FRANJA DE SERVIDUMBRE

RESOLUCIÓN Nro. ARCONEL-018/18

REGULACIÓN Nro. ARCONEL 001/18



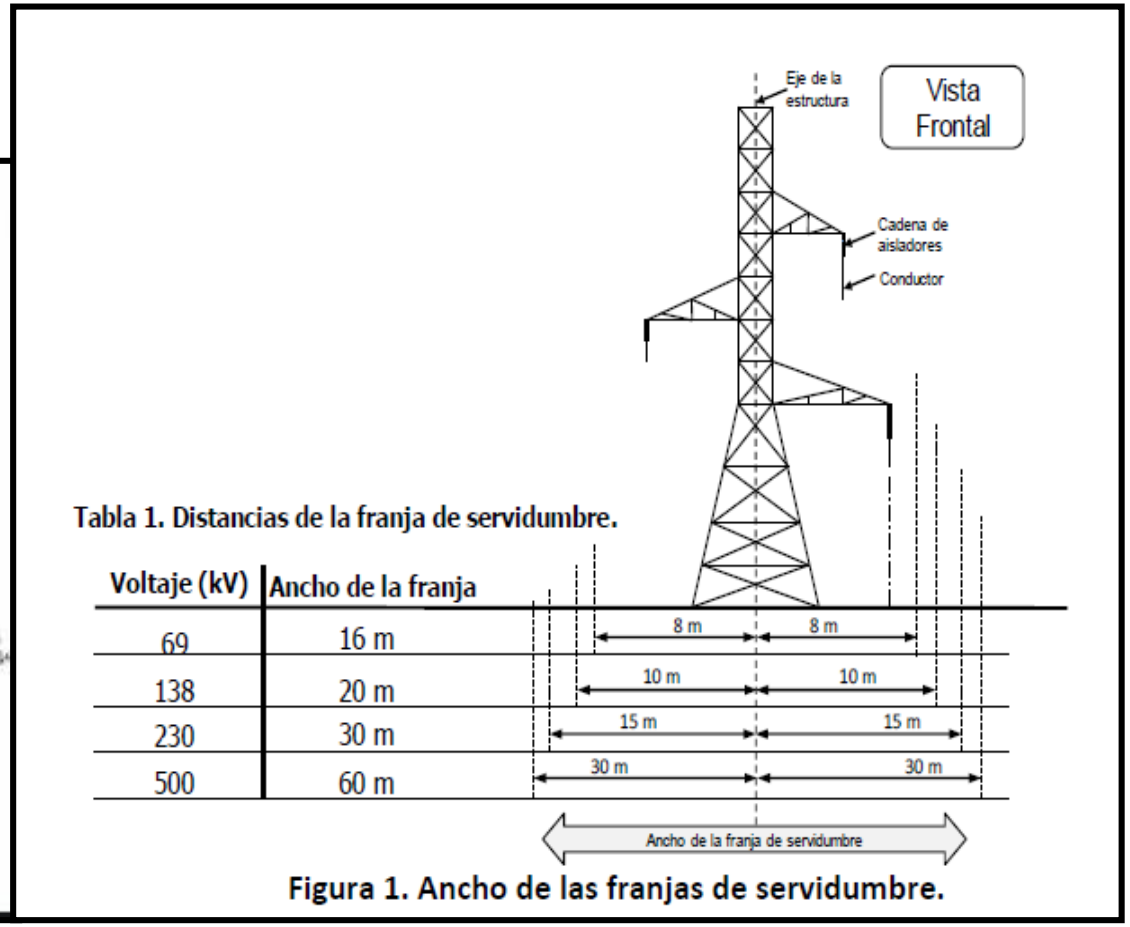


Tabla 1. Distancias de la franja de servidumbre.

Voltaje (kV)	Ancho de la franja
69	16 m
138	20 m
230	30 m
500	60 m

Figura 1. Ancho de las franjas de servidumbre.

AVANCES DEL CONTRATO DE DISEÑO Y ESTUDIOS DEL SISTEMA DE INTERCONEXIÓN A 500kV ECUADOR- PERÚ

- APROBADA LA RUTA DEFINITIVA DE LA LINEA DE TRANSMISIÓN
- ENTREGADA LA GEOLOGÍA REGIONAL
- DEFINIDOS LOS PUNTOS PARA LOS ESTUDIOS GEOFÍSICOS
- DEFINIDOS Y MONUMENTADOS LOS PUNTOS DE CONTROL PARA LOS VUELOS PARA LA TOPOGRAFÍA LIDAR
- APROBADO POR IGM LA FISCALIZACIÓN DE LA TOPOGRAFÍA LIDAR
- ELABORADA LA RED GEODÉSICA PARA LA EJECUCIÓN DE LA TOPOGRAFÍA LIDAR

GRACIAS

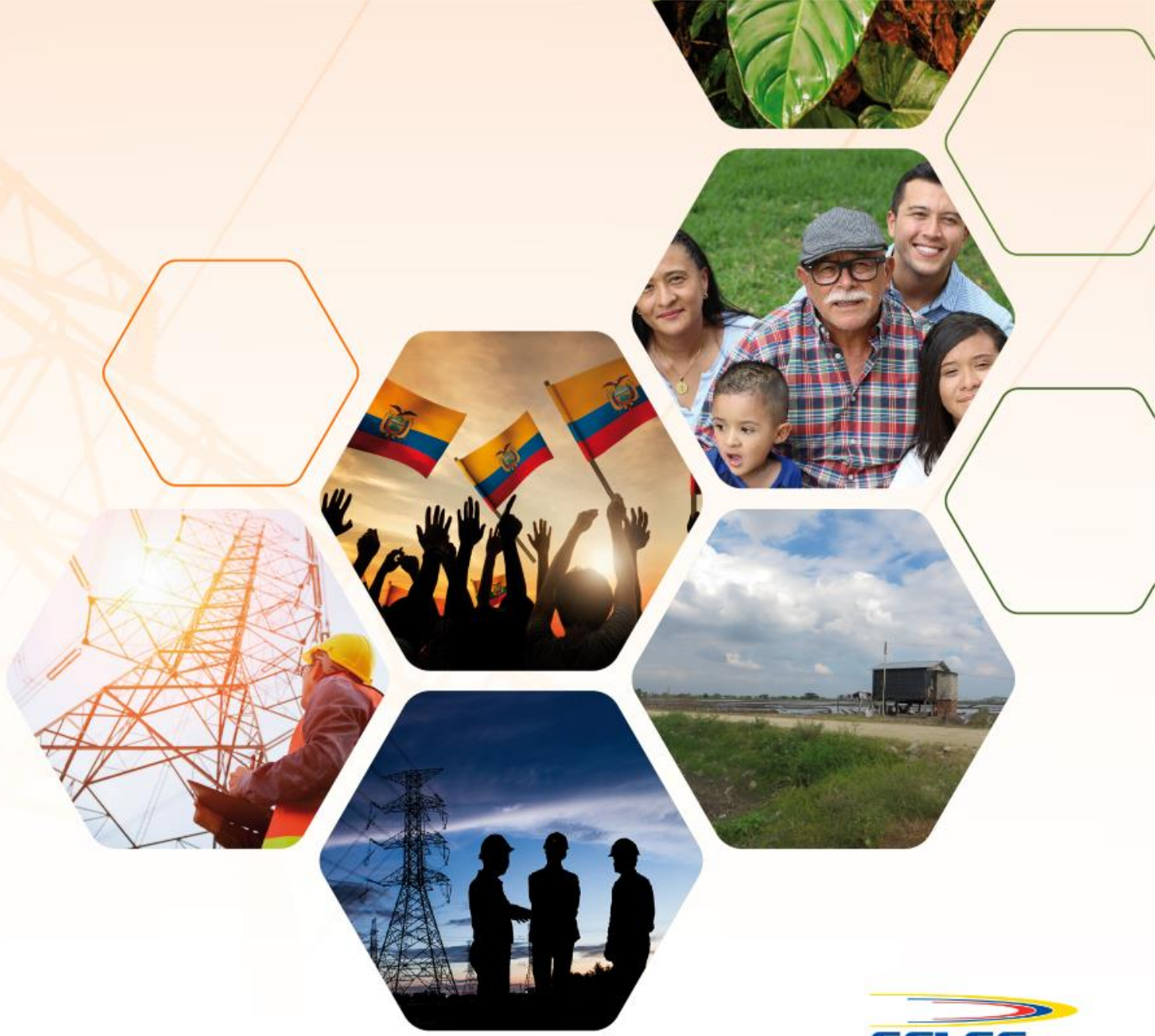


sembramos Futuro

Lenín

Estudio de impacto ambiental de una línea de transmisión en 500 kV entre Ecuador – Perú

(Chorrillos – Frontera)



sembramos Futuro

Lenín

CELEC EP
Corporación Eléctrica del Ecuador

Información del proyecto

Ubicación del proyecto



El proyecto comprende la construcción de una L/T en 500 kV de 279.87 km de longitud

Inicio
S/E Chorrillos en Guayaquil

Fin
Punto de interconexión en frontera con Perú



Información meteorológica



Temperatura media

Mayor: meses lluviosos
Menor: meses secos



Precipitación

Estacional



Humedad relativa

Estacional



Velocidad del viento

Media anual entre
1,4 km/h – 3,4km/h

Área de influencia social directa e indirecta

El proyecto de L/T abarca:

3 Provincias

15 Cantones

30 Parroquias



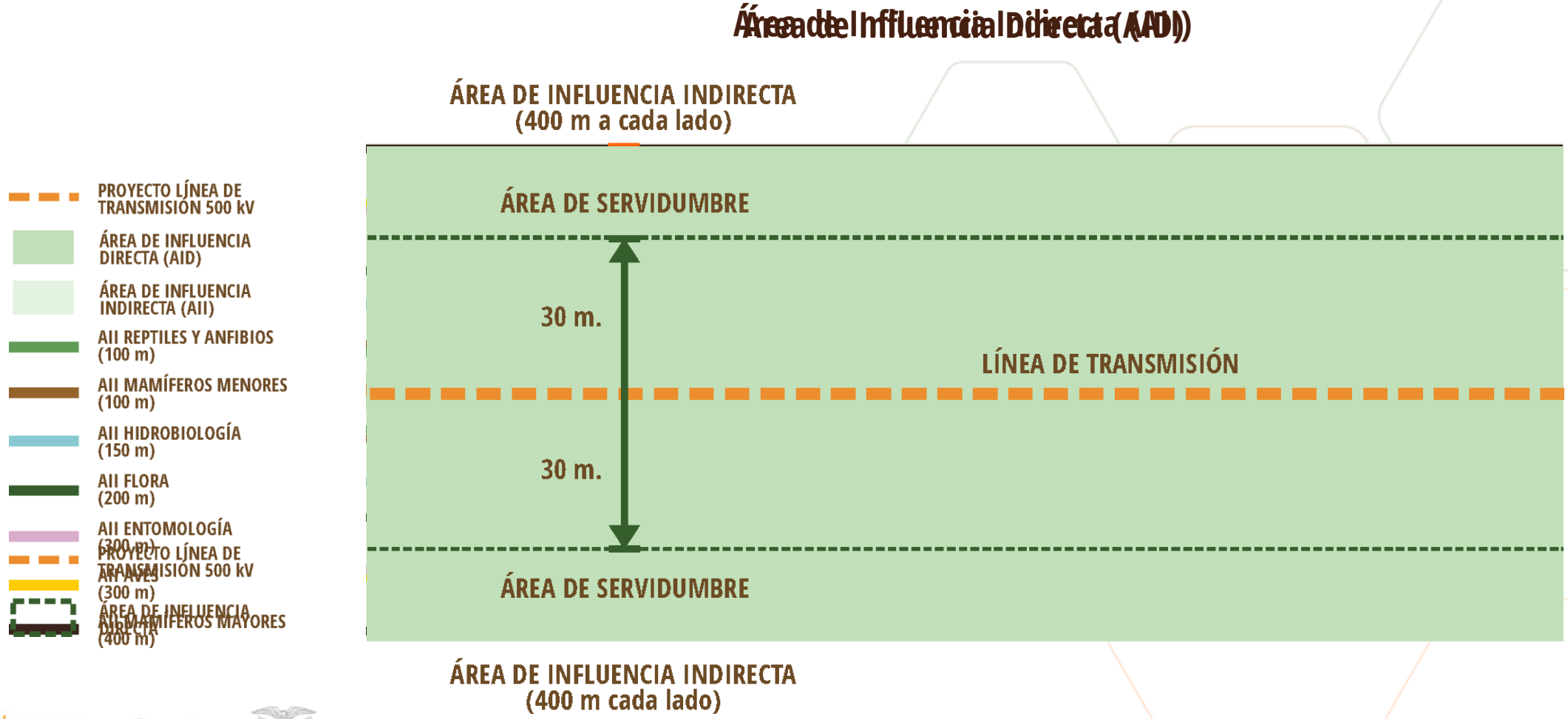
Área de influencia social directa e indirecta



Fuente: elaborado por Consorcio CESEL-CTOTAL, 2017

Cantón	Parroquias	Localidades
Guayaquil	Naranjal	Recinto Trípoli
	Tenguel	Recinto El Progreso
Arenillas	Palmales	Recinto 23 de Noviembre
Balao	Balao	Recinto 24 de Mayo
Naranjal		Recinto Jaime Roldós
El Guabo	El Guabo	
Daule	Jesús María	Recinto El Rincón
Camilo Ponce Enríquez	Río Bonito	Recinto Cebadal
	Taura	
Pasaje	Buenavista	
Naranjito	Progreso	
Samborondón	Samborondón	Recinto Las Capillas
	Santa Rosa	Caluguro
Milagro	Bellavista	Recinto Las Margaritas
Santa Rosa	La Avanzada	Recinto Los Aguacates
	Roberto Astudillo	Recinto Tutupalsa – El Vado
San Jacinto de Yaguachi	San Jacinto de Yaguachi	Recinto El Pedregal Recinto Las Boyas Recinto El Paraíso
Coronel Marcelino Maridueña	Coronel Marcelino Maridueña	

Área de Influencia Ambiental



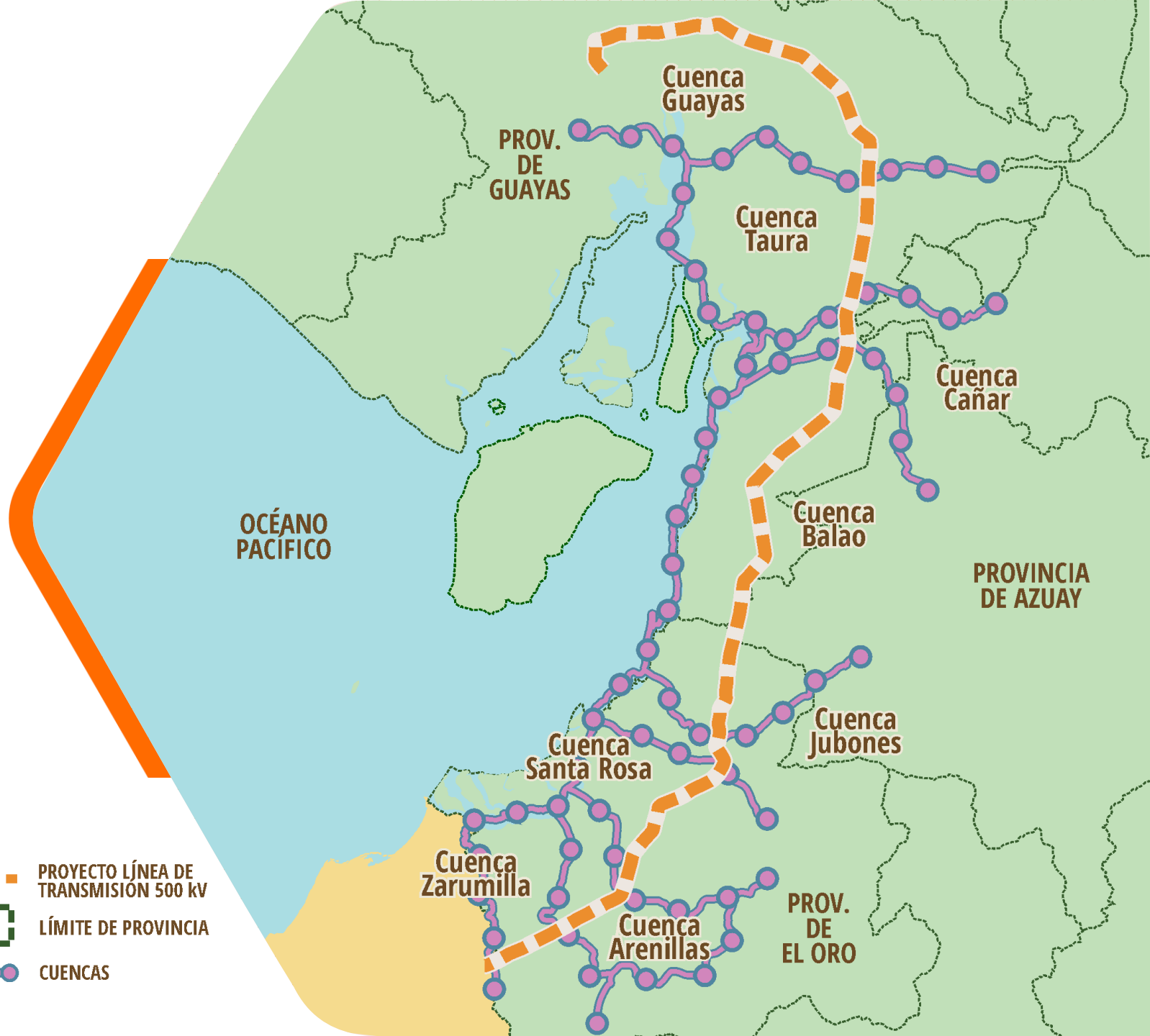
Línea base ambiental



Agua

El proyecto se emplaza en **8 cuencas** hidrográficas:

Guayas	Jubones
Taura	Santa Rosa
Cañar	Arenillas
Balao	Zarumilla



Suelo

La evaluación de la calidad de suelo se ha elaborado en el área de servidumbre, debido a que las actividades constructivas se realizarán dentro de ésta y sus impactos serán puntuales.

Se han encontrado **6 elementos** (arsénico, cobre, cromo, cobalto, níquel y vanadio) que presentan excedencias, producto de la mineralización natural del suelo.



Aire, ruido y RNI



Aire

La línea base se realizó en el área de influencia de la Línea de Transmisión (zona de servidumbre), considerando que los impactos no serán significativos.

Calidad de aire

Se han hecho estudios sobre material particulado (PM_{10} y $PM_{2.5}$), monóxido de carbono (CO), dióxido de azufre (SO_2), ozono (O_3) y óxidos de nitrógeno (NO_2).
Todos los parámetros se encuentran dentro de la normativa vigente.



Ruido

Se ha evaluado el ruido ambiental diurno y nocturno de acuerdo a la normativa vigente del Ministerio del Ambiente.

2 estaciones excedieron el valor del ruido nocturno producto de la presencia de insectos cerca a los campos de cultivo: Parroquia Tengue - Azuay (RU-02) y S/E Pasaje – El Guabo (RU-03).



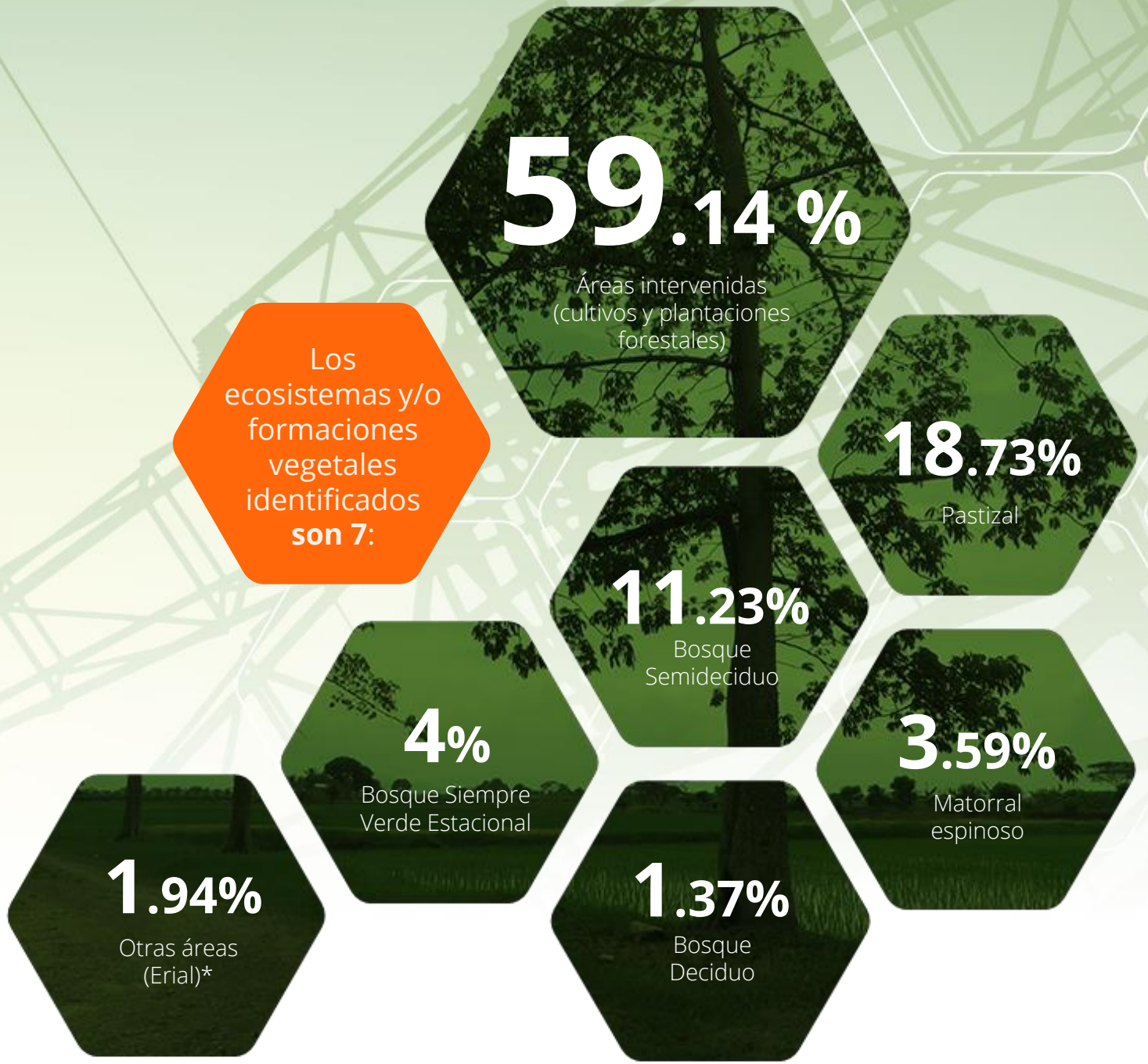
Radiaciones No Ionizantes (RNI)

Se realizó el estudio en 4 puntos de intersección entre las L/T existentes y el trazo del proyecto. Los resultados cumplen con la norma técnica ambiental vigente.

Flora y Vegetación

La evaluación se desarrolló en ecosistemas representativos a través del inventario de **55 parcelas**.

Los ecosistemas y/o formaciones vegetales identificados **son 7**:



Flora y Vegetación

Inventario efectuado

8114 ejemplares botánicos distribuidos en **343 especies** y **84 familias taxonómicas**.

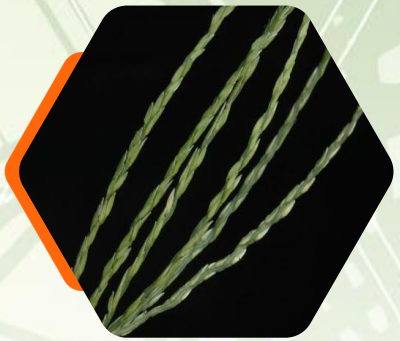
Las especies más abundantes pertenecen a las siguientes familias:



Mimosa sp

Fabaceae

34 especies en 613 ejemplares *(Mimosa sp., Mimosa acantholoba)*



Digitaria sp

Poaceae

23 especies en 2255 ejemplares *(Digitaria sp., Setarea sp.)*



Apeiba membranácea

Malvaceae

24 especies en 726 ejemplares *(Apeiba membranácea Spruce ex Benth, Hibiscus sp.)*

Flora y Vegetación

Número de especies en categoría de protección internacional (Red List IUCN y CITES):



Jacarandá

5 Vulnerables (VU)

Fam. Bignoniaceae
Jacaranda mimosifolia D. Don (Jacaranda)

Fam. Cucurbitaceae
Cucurbita ecuadorensis H.C. Cutler & Whitaker (Chía)

Fam. Fabaceae
Swartzia haughtii

Fam. Fabaceae
Inga extra-nodis T.D. Penn (Guabo)

Fam. Primulaceae
Clavija pungens (Huevo de tigre)



Pretino

5 Casi Amenazadas (NT)

Fam. Arecaceae
Phytelephas aequatorialis Spruce (Tagua)

Fam. Bombacaceae
Cavanillesia platanifolia (Pretino)

Fam. Euphorbiaceae
Croton wagneri Müll. Arg.

Fam. Malvaceae
Hibiscus escobariae Fryxell (Peregrina)

Fam. Poaceae
Echinolaena ecuadoriana Filg.



Café

1 En Peligro (EN)

Familia Rubuaceae
Coffea arabica L. (Café)

Fauna

La evaluación se desarrolló en ecosistemas representativos a través del inventario de 55 parcelas.



Rhinophylla alethina - phyllostomidae

Mamíferos

Se registró 42 especies agrupadas en 17 familias y 8 órdenes taxonómicos.

Especie más abundante:
18 especies de quirópteros (murciélagos) 42.86%



Attila torridus

Aves

Alta diversidad de aves relacionada con la presencia de cobertura vegetal y áreas agrícolas (fuente de alimento y refugio).

Se registró un total de 90 especies, pertenecientes a 36 familias y 18 órdenes taxonómicos.

Especie más abundante:
Familia Thraupidae – orden Passeriformes (traúpidos).



Pristimantis achatinus

Reptiles y anfibios

En anfibios se registró 17 especies de anfibios, pertenecientes a 6 familias y un orden taxonómico (Anura).

Especies más abundantes:
Familia *Dendrobatidae* y *Leptodactylidae*.

En reptiles se registró 17 especies pertenecientes a 10 familias y 2 órdenes taxonómicos (Squamata y Testudines).

Especies más abundantes:
Teidos, Tropiduridos e Iguanidos.



Heliconius sara sprucei

Insectos terrestres

Los ecosistemas y/o formaciones vegetales con mayor riqueza y abundancia de insectos fueron:

Bosque semideciduo:
403 individuos en 74 morfoespecies

Áreas intervenidas (cultivos):
610 individuos en 108 morfoespecies.

Fauna

Recursos Hidrobiológicos



Bryconamericus brevirostris

Peces

Se registró 577 individuos agrupados en 6 órdenes, 17 familias, 26 géneros y 27 especies.

Especies más abundantes:
Bryconamericus brevirostris, Pseudopoecilia fría, Rhamdia quelen y Pseudopoecilia festae.



Thiariidae

Macroinvertebrados

Se registró 1125 individuos distribuidos en 54 familias, 19 especies y 8 órdenes taxonómicos.

Especies más abundantes:
Clase Insecta (856 individuos) y clase Gastropoda (134 individuos).

Es importante señalar que el trazado de la L/T y su franja de servidumbre (AID) **No intersecta con áreas protegidas internacionales**.

Las áreas de conservación más próximas al trazado son: La Reserva Ecológica Arenillas (REMA) y La Reserva Ecológica Manglares de Churute.

Línea base social

Medio socioeconómico y cultural

El análisis del medio socioeconómico y cultural del Área de Influencia Social Directa (AISD) está conformado por 29 localidades ubicadas a menos de 1,00 km del trazado de la L/T, recogiendo información mediante aplicación de encuestas a la ciudadanía, entrevistas y grupos focales a actores sociales y autoridades locales. (Año 2017)



Demografía

Población Total



16,451
habitantes

Población por sexo

52.10%
Femenino

47.90%
Masculino

Grupos Etarios

32.65%
0 - 14 años

55.05%
15 - 64 años

12.30%
65 a más

Población Vulnerable

349
personas
Niños - 1 año

1,840
personas
Adultos + 65 años

Vivienda

Materiales de construcción predominante

Techo

95.05%

Zinc

Paredes

70.07%

Hormigón

Pisos

77.72%

Ladrillo / cemento

Combustible

(energía para cocinar)

98.67%

Gas

0.73%

Electricidad

0.60%

Leña o carbón

Servicios Higiénicos

21.46%

Red Pública

2.01%

No tiene

18.68%

Pozo Ciego

1.54%

Letrina

56.32%

Pozo Séptico

Abastecimiento de agua

100%

Pozo

Alumbrado Eléctrico

99.58%

Red Servicios públicos

Educación y Salud

Tasa de Analfabetismo

11.23%

Nro de IIEE

25

(niveles de Educación inicial y básica)

Tasa de fecundidad

84.23%

Tasa de natalidad

21.21%

Servicios de salud

2 centros y
1 puesto de salud

Medicina tradicional uso de plantas nativas medicinales

Actividades Económicas

PEA Ocupada por Actividad

95.48%

Agricultura y Ganadería

1%
Servicios

0.86%
Explotación Minas y Canteras

2.66%
Industrias Manufactureras

PET / PEA / Tasa Actividad

57.90%

Principales Productos Agrícolas

Arroz, ciruela, caña de azúcar, plátano y cacao

Percepciones

Razones de la Posición

71.37%
Sería beneficioso

3.08%
No beneficia

3.96%
No sabe / No opina

21.59%
Información insuficiente

Conocimiento del Proyecto

85.90%
No conoce

4.41%
No sabe / no opina

9.69%
Sí conoce

Posición respecto al Proyecto

71.81%
De acuerdo

11.45%
En desacuerdo

9.25%
Ni acuerdo / ni en desacuerdo

7.49%
No sabe / No opina

Principales impactos y plan de manejo

Suelo

Etapa	Impacto	Nivel de impacto	Medida
Construcción / mantenimiento	Alteración de la calidad del suelo	Moderado / Negativo	Disponer equipos y materiales sobre geomembrana o similar para evitar contacto con el suelo Instalaciones de almacenamiento de insumos deben cumplir los requerimientos de la normativa vigente Mantenimiento de vehículos debe realizarse fuera del área del proyecto
	Compactación y erosión de suelos	Moderado / Negativo	El mantenimiento de vehículos debe realizarse fuera del área del proyecto Desplazamiento de vehículos y maquinarias sobre accesos y áreas de maniobra, respetando los límites en planos de ingeniería Retiro de infraestructuras dentro de áreas de maniobra, respetando los límites en planos de ingeniería Desplazamiento de vehículos solo sobre áreas de operación y maniobras de cada torre
	Erosión de suelos	Moderado / Negativo	Controlar drenajes en zonas sensibles a movimientos con cunetas o canales

Aire

Etapa	Impacto	Nivel de impacto	Medida	
Operación / Construcción / Mantenimiento	Alteración de la calidad del aire	Moderado / Negativo	Humedecer áreas de trabajo y accesos para evitar generación de polvo	
	Incremento del nivel sonoro	Moderado / Negativo	Realizar mantenimiento preventivo de vehículos y maquinaria. Instalar letreros informativos, restrictivos y prohibitivos en frentes de trabajo y accesos	

Flora y vegetación

Etapa	Impacto	Nivel de impacto	Medida
Operación / Mantenimiento	Alteración y/o reducción de cobertura vegetal	Moderado / Negativo	Limitar el desbroce de la cobertura vegetal al área requerida para implementación del proyecto 
	Alteración y/o reducción de cobertura vegetal	Moderado / Negativo	El retiro de infraestructuras debe realizarse dentro de áreas de maniobra establecidas 
	Alteración y/o pérdida del hábitat terrestre	Moderado / Negativo	Movilización de equipos y maquinarias deben realizarse dentro de zonas y accesos existentes 
			Retiro de cubierta arbórea y arbustiva mediante tala aplicando técnicas adecuadas
			Conservar, mantener y limpiar bosques y vegetación en cercanías para evitar su destrucción, dar firmeza al suelo e impedir su erosión 

Fauna

Etapa	Impacto	Nivel de impacto	Medida
Mantenimiento	Alejamiento temporal de la fauna	Moderado / Negativo	Limitar el desbroce de la cobertura vegetal al área requerida para implementación del proyecto
	Alejamiento temporal de la fauna	Moderado / Negativo	El retiro de infraestructuras debe realizarse dentro de áreas de maniobra establecidas
	Riesgo de colisión de aves con cable de guarda y conductores eléctricos	Moderado / Negativo	Movilización de equipos y maquinarias deben realizarse dentro de zonas y accesos existentes
	Riesgo de colisión de aves con cable de guarda y conductores eléctricos	Moderado / Negativo	Vehículos y maquinarias deben poseer silenciadores

Social

Etapa	Impacto	Nivel de impacto	Medida
Operación y Mantenimiento	Temores y expectativas	Bajo / Negativo	Implementación de los programas del PRC: Información y Comunicación, Contratación Temporal de Mano de Obra Local
	Posibles incidentes / accidentes de actividades económicas	Moderado / Positivo	
	Generación de empleo	Moderado / Bajo / Negativo Positivo	Implementación del programa del PRC: Contratación Temporal de Mano de Obra Local
	Afectación de área de interés económico	Alto / Negativo	Implementación de los programas del PRC: Información y Comunicación, Compensación e Indemnización
	Dinamización de actividades económicas	Moderado / Positivo	Implementación del programa del PRC: Contratación Temporal de Mano de Obra Local No Calificada
	Dinamización de actividades económicas	Alto / Positivo	Reflejo en crecimiento económico, creación de puestos de trabajo y mejora de condiciones de vida Regional por uso de energía eléctrica en actividades productiva

Plan de relaciones comunitarias

Dentro del Plan de Manejo Ambiental se ha desarrollado el **“Plan de Relaciones Comunitarias”** que incluye una serie de programas destinados a mitigar los posibles impactos, a nivel socio ambiental y económico, que se puedan presentar en las tres etapas del Proyecto.



Plan de relaciones comunitarias

Programa	Objetivo
Programa de Gestión de Seguridad de las Comunidades	Implementar medidas de seguridad y capacitar a trabajadores en elaboración de reportes de incidentes y accidentes. Conocer la demanda de servicios de alimentación y hospedaje para que no afecten la libre disposición de la población del AISD. Implementar código de conducta que ayude a mantener una buena relación entre trabajadores y población del AISD.
Programa de Monitoreo y Seguimiento	Verificar ejecución de los **programas sociales** Facilitar la aplicación de medidas de manejo de los **programas sociales** para controlar los impactos al medio socioeconómico
Programa de Monitoreo Comunitario **1. Política sobre acceso a la información**	Este Programa interioriza las siguientes **salvaguardas** dispuestas por el **Banco Interamericano de Desarrollo (BID):** Conformar un Comité de Monitoreo Comunitario (CMC) con los representantes de la población del AI en monitoreo ambiental Capacitar a los representantes de la población del AI en monitoreo ambiental Instaurar el grado de respuesta y participación de las localidades en los pla Determinar el involucramiento de los asistentes a los talleres a implem Verificar la consolidación y alianza de los actores sociales en la gestión y manejo de las áreas de influencia Complementar la identificación y caracterización de los actores sociales
Programa de indemnización y compensación	Máximo acceso a la información Excepciones claras y delimitadas Acceso sencillo y amplio a la información Explicaciones de las decisiones y derecho a revisión
	2. Igualdad de género Acción proactiva que promueve igualdad de género y empoderamiento de la mujer Acción preventiva con salvaguardas para prevenir o mitigar impactos negativos sobre mujeres u hombres por razones de género En reasentamientos involuntarios lograr el menor impacto en el modo de vida de la mujer y buscar convertirla en oportunidades Medidas a medios de subsistencia y mejora





Plan de monitoreo y seguimiento



Plan de monitoreo y seguimiento

Agua

Construcción	Abandono
11 estaciones Frecuencia Semestral	**11** estaciones Frecuencia Trimestral

Calidad de aire

Construcción	Abandono
9 estaciones Frecuencia Trimestral	**9** estaciones Frecuencia Trimestral



Suelo

Construcción	Abandono
17 estaciones Frecuencia Semestral	**17** estaciones Muestreo al finalizar abandono del proyecto

Ruido

Construcción	Operación	Abandono
25 estaciones Frecuencia Trimestral	**25** estaciones Frecuencia Semestral	**25** estaciones Frecuencia Trimestral

Plan de monitoreo y seguimiento

Radiaciones No Ionizantes

Operación

26
estaciones
Frecuencia
Semestral

Arqueología

Construcción

13
estaciones
Frecuencia
Anual



Flora

Construcción	Operación	Abandono
23 estaciones Frecuencia Trimestral	**23** estaciones Frecuencia Semestral	**23** estaciones Frecuencia Trimestral

Plan de monitoreo y seguimiento

Fauna

Construcción

Terrestre	Acuática
29 estaciones Frecuencia Trimestral (mamíferos, aves, reptiles, anfibios e insectos)	**8** estaciones Frecuencia Trimestral (peces y macroinvertebrados)

Operación

Terrestre		Acuática
29 estaciones Frecuencia Cuatrimestral (mamíferos, aves)	**29** estaciones Frecuencia Semestral (reptiles, anfibios e insectos)	**8** estaciones Frecuencia Semestral (peces y macroinvertebrados)

Abandono

Terrestre		Acuática
29 estaciones Frecuencia Trimestral (mamíferos)	**29** estaciones Frecuencia Semestral (aves, reptiles, anfibios e insectos)	**8** estaciones Frecuencia Semestral (peces y macroinvertebrados)



Relación entre diversidad de aves y el proyecto

Mitigación de impactos



Entre la subestación Chorrillos (próxima a Guayaquil) y la frontera Perú – Ecuador se identificaron tramos y zonas que requieren atención para mitigar impactos por colisión de aves con el cableado eléctrico.

Áreas de prioridad de conservación

2 áreas próximas a Chorrillos y 6 al sur de Naranjal.

Áreas de influencia de IBAS

30 km al norte de Naranjal, zona Naranjal y 10 km al sur de Pasaje (frontera con Perú).

Puntos de congregación de especies objetivo

Primeros tramos próximos a Chorrillos (entre Naranjal y Pasaje).

Cruce con cuerpos de agua

11 tramos con cruce de varios ríos. La L.T. NO atraviesa humedales, ni existe presencia de ellos a 5 km del Área de Influencia (A.I.)

Conclusiones

- Las especies de aves con clasificación muy alta son de tallas menores como para sufrir riesgos de electrocución.
- En potenciales colisiones las aves objetivo presentan características diurnas, buena visión y vuelo en altura distinta a cableado por lo que **NO** generaría riesgo.
- La alerta principal será en la etapa de construcción, considerando actividades de rescate y liberación de aves.
- Protección mediante desviadores de vuelo en áreas de conservación y otros tramos.


Anambé pizarra
(Pachyramphus spondiurus)


Gavilán dorsigris
(Leucopternis occidentalis)


Atrapamoscas real
(Onychorhynchus coronatus)


Periquito macareño
(Brotogeris pyrrhoptera)


Chachalaca cabecirrufa
(Ortalis erythroptera)


Pijuí cabecinegro
(Synallaxis tithys)

Conclusiones

- Identificación de hábitats críticos previo al inicio de obra (ubicar especies claves y su relación con áreas cercanas al proyecto), para evitar posibles amenazas a especies con categoría de conservación, fragmentación y separaciones de hábitat.
- Evitar remoción de vegetación o construcciones ubicadas más allá de la franja de servidumbre.
- Plantar barrera de árboles nativos paralelos a la L.T. para que aves sobrevuelen tendidos eléctricos, empleen los árboles como posaderos y anidación, evitando colisiones.



Hormiguero cabecigrís
(Myrmeciza griseiceps)

Los árboles brindan además aportes en términos paisajísticos y ecológicos.



Jilguero azafranado
(Carduelis siemiradzkii)



Hylocryptus
(Erythrocephalus)



Mosquero pechigris
(Lathrotriccus grisepectus)



Ticotico cuellirrufo
(Syndactyla ruficollis)

Hábitats naturales críticos

Hábitats

Se han identificado, delimitado y evaluado los hábitats naturales críticos dentro de una franja de 5 km a cada lado de la L.T. propuesta.



Hábitat
ambiente terrestre, fluvial, marino o aéreo donde se desarrollan y conviven conjuntos de seres vivos e interactúan con el medio ambiente que los rodea. Se clasifican en naturales, modificados y críticos.

Hábitats

Hábitats Críticos (HC) considerados
Unidades o escalas de paisajes o ecosistemas con alto valor por diversidad.

Hábitats Críticos (HC) posibles
17.55 km sobre eje de LT

Celec –EP-Transelectric verificará y confirmará la existencia de HC, considerando:

- Presencia de especies endémicas.
- Presencia de especies de flora y fauna con estados de conservación prioritarios.
- Relación de especies con ecosistemas asociados a donde fueron identificados.
- Circunscripción de ecosistemas basados en datos oficiales.



Conclusiones

- Existen especies de flora endémicas con categoría de protección en áreas del proyecto a desbrozarse, que deben ser rescatadas antes de iniciar la obra.
- Generar rescate de germoplasma del área en viveros para garantizar la sobrevivencia de los individuos.
- Las especies de aves registradas en el A.I. **NO** se verán afectadas debido a la distancia existente con las áreas sensibles como reservas ecológicas y bosques de protección.
- Los problemas de aves están enfocados en la pérdida de hábitat por desbroce, aves de baja movilidad, polluelos y nidos.

Estas 7 especies están consideradas como especies amenazadas.















sembramos Futuro

Lenín

Conclusiones

- Las especies de mamíferos en el A.I. no serán afectados debido a la distancia existente entre el proyecto y las áreas sensibles.
- Las especies de anfibios y reptiles en el A.I. son las de mayor atención al ser endémicas y de movilidad restringida.
- Se debe contar con un plan de rescate para anfibios y reptiles que asegure su translocación a áreas seguras.



Análisis del proyecto:

Tramo peruano

Ubicación del proyecto

Ubicación
Inicia en la S.E. Piura Nueva con trayectoria hacia el norte, a través de Piura y Tumbes, hasta la frontera Perú – Ecuador.

Mapa de ubicación
Extensión de la Línea de Transmisión (LT) en Perú: **263.7 km**

Vano aproximado de **200 m** en punto de frontera a construirse previa coordinación entre países.



Áreas de importancia ambiental

Tipo Bosque Seco Ecuatorial, de fauna única y considerado EBA (Endemic Bird Area), por su gran número de aves y mamíferos endémicos.

Áreas protegidas

3 cercanas al trazado de la LT



Parque Nacional Cerros de Amotape



Coto de Caza El Angolo



Área de Conservación Regional Agostura – Faical

2 en la zona política del proyecto



- Santuario Nacional de Manglares de Tumbes (a 24 km del trazado)
- Reserva nacional de Tumbes (+18 km del trazado)

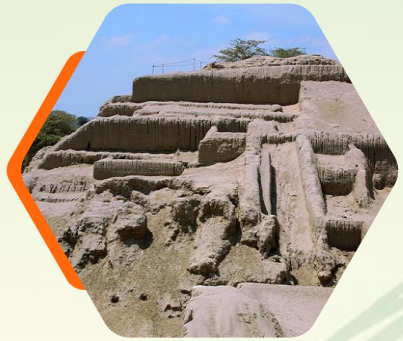
La L.T. **NO** atraviesa ninguna de estas áreas, pero se sobrepone con la zona de amortiguamiento del Parque Nacional Cerros de Amotape.

Aspectos sociales



Población cercana

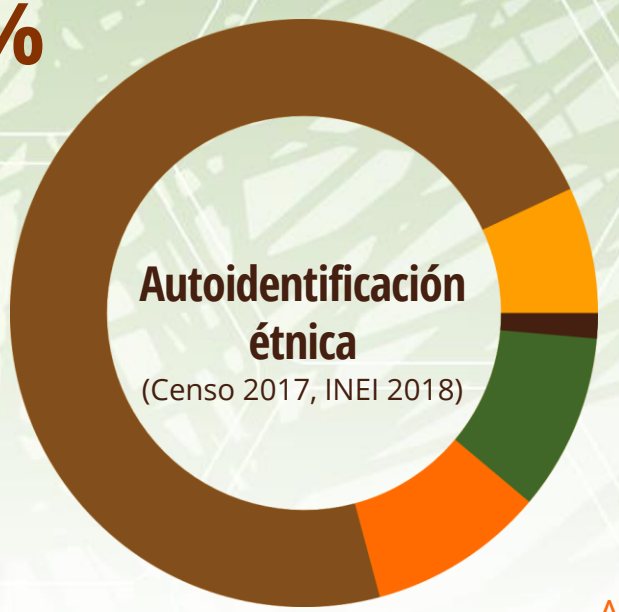
Se dedican a la agricultura y ganadería. Son mayoritariamente mestizos, en menor porcentaje afrodescendientes y blancos, mínimo porcentaje quechua.



Restos Arqueológicos

Existen una serie de restos arqueológicos y de valor cultural, pero se debe confirmar su localización exacta con relación al Proyecto.

73.4%
Mestizo



1.9%
Quechua

9%
Blanco

11.5%
Afrodescendiente

No existen en el área del Proyecto comunidades nativas reconocidas.

Conclusiones

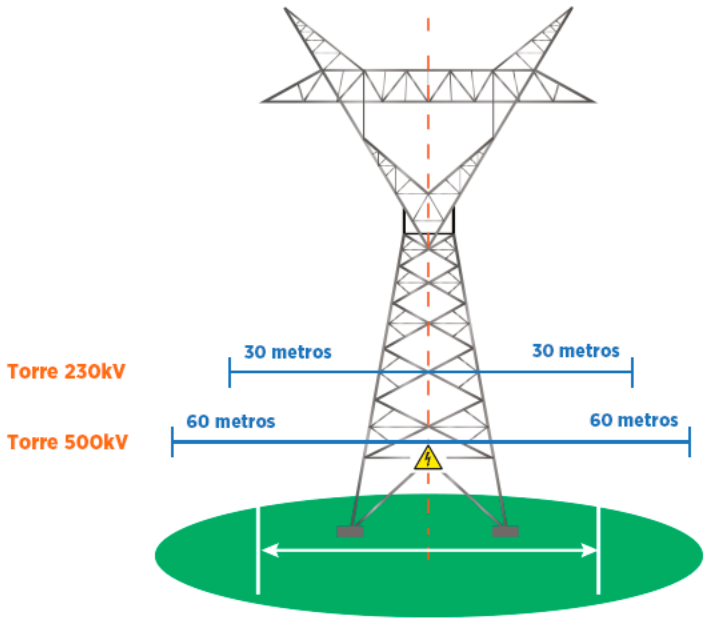
- **NO** se identificaron problemas significativos en los aspectos ambientales o sociales.
- El trazado de la L.T. se extiende paralelo a una vía Nacional y otra Regional.
- El Proyecto **NO** atraviesa áreas naturales protegidas.
- El Proyecto **NO** involucra zonas de alta densidad poblacional.
- Se requieren estudios de diversidad de aves y sus rutas migratorias al ser un área de importancia biológica.



Gracias

PLAN DE REASENTAMIENTO
Y RESTITUCIÓN DE ACTIVOS

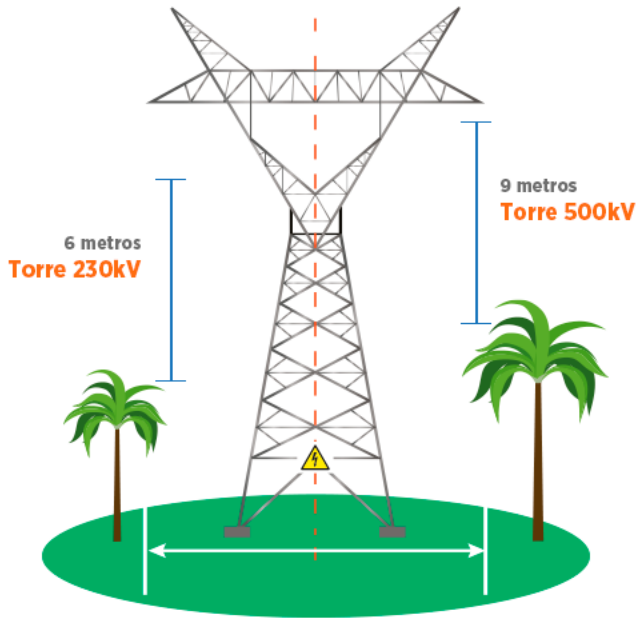
FRANJA DE SERVIDUMBRE



Es una franja de terreno que se deja sin obstáculos a lo largo de una línea de transmisión o distribución de energía eléctrica, como margen de seguridad y como principio de precaución con el fin de tener una convivencia segura con el entorno.
Las servidumbres facilitan el desarrollo de actividades de construcción, operación y mantenimiento de la infraestructura, permitiendo transportar la energía. También garantiza la interacción segura y confiable con la infraestructura del proyecto.

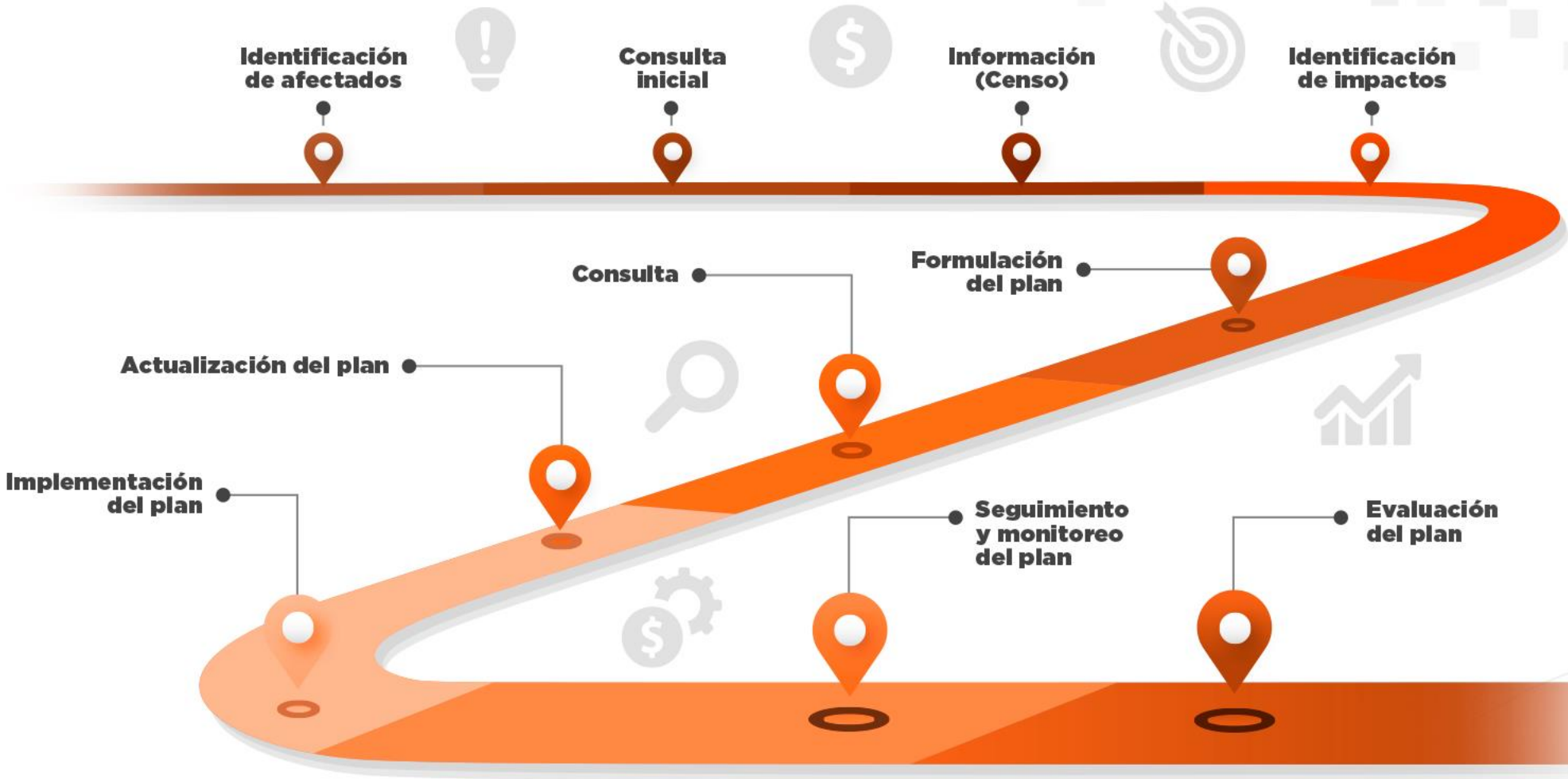
RESTRICCIONES EN EL ÁREA DE SERVIDUMBRE

No deben existir o construirse edificios, edificaciones, viviendas, casetas o cualquier tipo de estructuras para albergar personas o animales en el área de servidumbre de las líneas de transmisión.
Tampoco se debe permitir alta concentración de personas ajenas a la operación o mantenimiento de la línea, ni el uso permanente de estos espacios como lugares de parqueo, reparación de vehículos o para el desarrollo de actividades comerciales o recreacionales.



sembramos Futuro

Lenín


Identificación de afectados
Consulta inicial
Información (Censo)
Identificación de impactos
Formulación del plan
Consulta
Actualización del plan
Implementación del plan
Seguimiento y monitoreo del plan
Evaluación del plan

PLAN DE REASENTAMIENTO Y/O RESTITUCIÓN DE ACTIVOS

Medidas de Mitigación

Desarrollo de las medidas necesarias para mitigar los impactos identificados,
Respuesta a impactos.



Diagnóstico Socioeconómico

Conocer las condiciones demográficas, sociales, económicas y culturales de los afectados.
Descripción de la situación actual.

Análisis Información

Identificación de los posibles cambios sobre el diagnostico inicial.
Identificación impactos individuales.

sembramos Futuro

Lenín

Contenido del plan

1. Alcance
2. Objetivos
3. Principios y lineamientos
4. Marco legal aplicable
5. Caracterización del área de afectación
6. Diagnostico socioeconómico
7. Impactos identificados
8. Estrategias de mitigación (programas para el restablecimiento)
9. Elegibilidad e indemnización
10. Lineamientos de negociación y acuerdos
11. Seguimiento y evaluación del plan
12. Estructura organizacional
13. Presupuesto
14. Cronograma

sembramos Futuro

Lenín

Etapa	Impacto	Afectación	Actividades que generan impacto
PRE-CONSTRUCCIÓN	Restricción parcial del uso del suelo por establecimiento de servidumbre.	Reducción de áreas que genera la restricción de siembras, pérdida permanente de cultivos y/o mejoras, tales como: cercas, conducciones o captaciones de agua, uso de accesos, entre otros, que se identifiquen por el establecimiento de la servidumbre.	**Selección de ruta y trazado - Imposición de Servidumbre**
PRE-CONSTRUCCIÓN	Restricción total del uso del suelo por compra de tierras para instalación de infraestructura del proyecto.	Restricción total del uso del suelo para la permanencia de estructuras o usos actuales y futuros, que pueden generar desplazamiento físico y/o económico.	**Selección de ruta y trazado - Adquisición de tierras**
PRE-CONSTRUCCIÓN	Posibles afectaciones a bienes colectivos.	La restricción del uso del suelo causada por las líneas o construcción de subestaciones, para la permanencia de infraestructura comunitaria (escuelas, puestos de salud, polideportivas o centros recreativos, tiendas comunitarias y en general espacios de interacción social), en los corredores de servidumbre; genera alteraciones sociales y económicas a las familias y a las comunidades, debido a la pérdida temporal o definitiva de servicios sociales comunitarios.	**Selección de ruta y trazado - Imposición de Servidumbre Adquisición de tierras**
PRE-CONSTRUCCIÓN	Posible afectación a viviendas.	Las líneas de transmisión restringen el uso del suelo para la permanencia de viviendas actuales y futuras. Dicha restricción puede causas el desplazamiento involuntario de sus habitantes, lo que puede generar cambios en sus formas de adaptación económica y social.	**Imposición de Servidumbre - Adquisición de tierras**

Etapa	Impacto	Afectación	Actividades que generan impacto
PRE-CONSTRUCCIÓN	Posible afectación sobre actividades económicas no agrícolas opecuarias (comercio, industria, servicios).	Las líneas de transmisión restringen el uso del suelo para la permanencia de infraestructura actual y futura. Dicha restricción puede causar el económicas de comercio, industria y/o servicios, diferentes de actividades agrícolas o pecuarias que se ubiquen dentro del área de la franja de servidumbre.	**Imposición de Servidumbre - Adquisición de tierras**
CONSTRUCCIÓN	Afectación temporal del Ciclo productivo Agrícola o Pecuario.	La construcción de obras asociadas con la transmisión de energía (instalación de torres y tendido de redes eléctricas) afectan de manera temporal actividades agrícolas y/o pecuarias que se encuentran en los predios por los que pasa la línea de trasmisión.	**- Cimentación de torres y plataformas** **- Movilización de material** **- Desbroce y limpieza de la franja de servidumbre**
OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO	Posibles daños a infraestructura y/o construcciones.	La operación y mantenimiento del proyecto podrían causar daños en la infraestructura, construcciones y/o mejoras de las predios por los que pasa la línea de transmisión.	**- Mantenimiento de la franja de servidumbre** **- Mantenimiento de la L/T**

Programas para el restablecimiento

Programa de manejo para establecer la servidumbre: consiste en una serie de actividades que van desde el contacto inicial hasta el pago indemnizatorio.

Programa de adquisición de predios: tendrá como finalidad la adquisición de los predios necesarios para la construcción de infraestructura del proyecto.

Programa de asesoría legal para regularización de tenencia: orientación legal para saneamiento que permite proceder con las indemnizaciones a quienes son elegibles.

Programa de apoyo a la población vulnerable: Acompañamiento y gestión interinstitucional personalizada para atender las unidades sociales en condición de vulnerabilidad por discapacidad, adulto mayor y género.

Programa de restablecimiento de condiciones sociales: Seguimiento permanente a las partes involucradas, facilitando conciliaciones, resolución de conflictos.

Programa de dinamización económica para actividades en áreas remanentes: Este programa será aplicado en los casos en los que los afectados reduzcan o pierdan su área productiva de forma permanente como consecuencia del proyecto.

Programa de información, divulgación y consulta: Garantizar que la población del proyecto cuente con información permanente, clara, directa y oportuna de los avances, procesos y procedimientos y que con base en esta información participe en las decisiones que le afectan a nivel de consulta y concertación.

Programa de Atención de Peticiones, Quejas, Reclamos y Sugerencias: tiene como fin atender los requerimientos, peticiones, quejas, reclamos y sugerencias que presenten los afectados que usan y ocupan los predios requeridos, así como la población de área de influencia directa e indirecta del proyecto, y la ciudadanía en general que soliciten información relacionada con su desarrollo.

sembramos Futuro

Lenín

Elegibilidad e Indemnización

Son considerados para ser beneficiario del Plan:

- Afectados identificados en los predios, en cualquier condición de tenencia (propietario, posesionario, arrendatario, ocupante, usufructuario, etc.).
- Afectados que desarrollen alguna actividad económica y/o productiva en el área requerida para el proyecto, en cualquier condición de tenencia.
- Estar registrado en el censo oficial, una vez aprobado y publicado.
- Acreditar los documentos que les sean solicitados en los tiempos exigidos.

1. **Por restricción de uso del suelo por la franja de servidumbre.**
2. **Por restricción de uso del suelo por afectación total del predio.**
3. **Por afectación a construcciones, mejoras y/o a obras complementarias.**
4. **Por afectación a cultivos temporales o permanentes.**
5. **Por afectación de actividades productivas agrícolas o pecuarias.**
6. **Por afectación de actividades económicas de comercio, industria y/o servicios.**
7. **Costos de Transacción.**
8. **Adecuación de áreas remanentes.**

Componentes



Cronograma de reuniones con afectados

MARZO						
Do	Lu	Ma	Mi	Ju	Vi	Sá
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	**15**	**16**	**17**	**18**	**19**	**20**
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31			

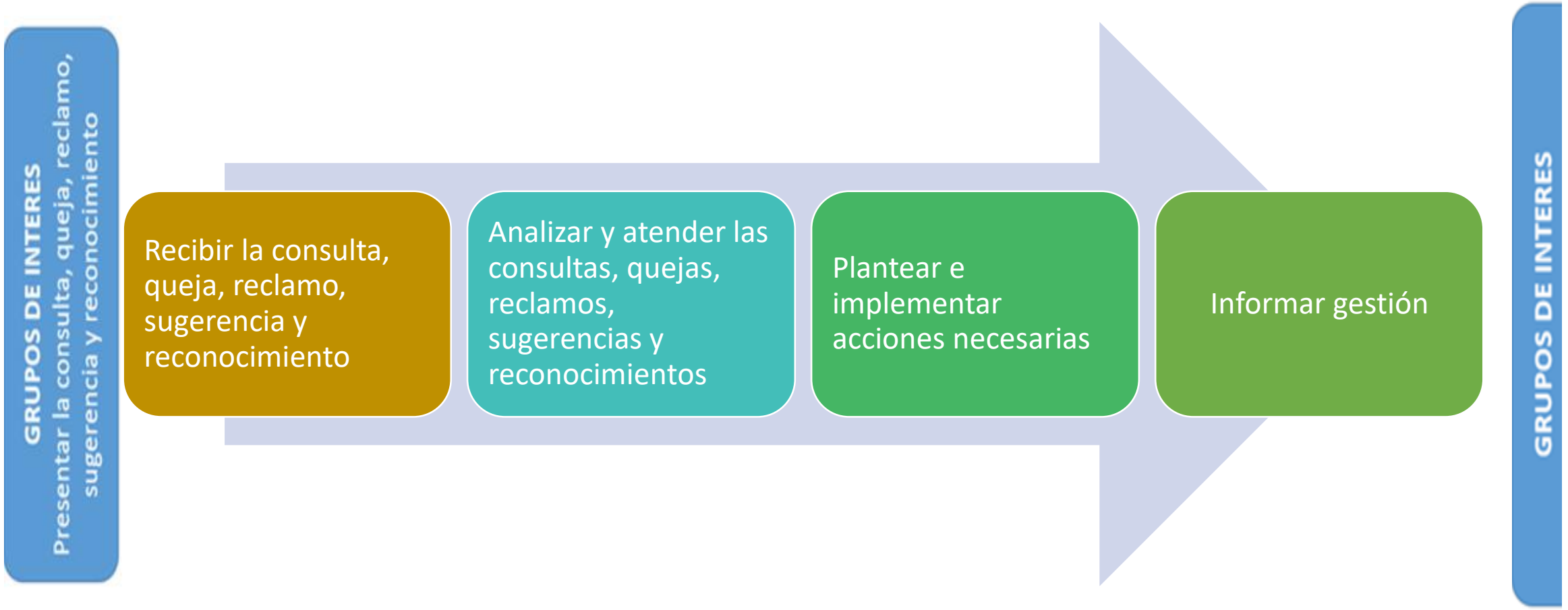
CORPORACIÓN ELÉCTRICA DEL ECUADOR – CELEC EP

Gestión de consultas, quejas, reclamos, sugerencias y reconocimientos.

Fecha: Marzo 2021



M01.P04-M02 La gestión de consultas quejas, reclamos, sugerencias y reconocimientos



M01.P04-M02 La gestión de consultas quejas, reclamos, sugerencias y reconocimientos



Recibir la consulta, queja, reclamo, sugerencia y reconocimiento

- Los actores sociales y/o grupos de interés, harán conocer su consulta, queja, reclamo, sugerencia o reconocimiento en forma escrita mediante el documento: **Registro de Manejo de consulta, queja, reclamo, sugerencia y reconocimiento**, detallando la razón del mismo. Este registro permitirá la generación de un expediente, con toda la información necesaria para la gestión respectiva.

- Adicionalmente, se podrá recibir en forma de: oficio, correo electrónico, llamada telefónica u otros medios de comunicación.

  Correo corporativo del DGSA: socioambiental.tra@celec.gob.ec

  Teléfono DGSA : 02-2900400, Ext. 225-14

Quipux Gestión Documental

sembramos Futuro Lenín

M01.P04-M02 La gestión de consultas quejas, reclamos, sugerencias y reconocimientos

Anexo 01 M01.P04-M02 Anexo Registro de manejo de consulta, reclamo, sugerencia o reconocimiento		
M01 Responsabilidad Corporativa y Gestión Social y Ambiental		
P04 Ejecución de la Gestión Social		
M02 Manual para la gestión de consultas quejas, reclamos, sugerencias y reconocimientos por parte de las comunidades		
Versión: 1.0	Página 1 de 1	

Central:	
Lugar evento:	
Persona que lo atendió:	

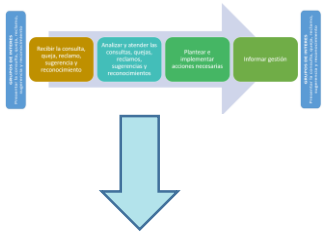
DESCRIPCIÓN EVENTO

DATOS DE PERSONA					
NOMBRE:				CÉDULA DE IDENTIDAD:	
FECHA:		TELEFONO TRABAJO:			
TELEFONO:		ORGANISMO QUE REPRESENTA:			
EMAIL:					

Datos requeridos:

- Nombre de la Instalación
- Lugar del evento: Provincia, Cantón, Parroquia, dirección
- **Descripción del evento**
- **Datos de la persona que reporta la novedad**
  - Nombre
  - Fecha
  - Número de Cédula
  - Teléfono personal
  - Teléfono del trabajo
  - Email (correo electrónico)

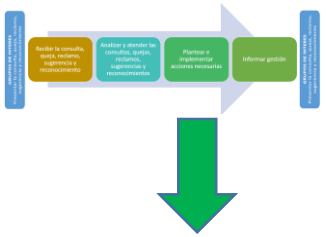
M01.P04-M02 La gestión de consultas quejas, reclamos, sugerencias y reconocimientos



Analizar y atender las consultas, quejas, reclamos, sugerencias y reconocimientos

- Se revisa el Registro de Manejo de Quejas, para determinar si la consulta, queja, reclamo o sugerencia, procede.
- Se determina el área responsable de gestionar la atención correspondiente.
- Si el reclamo no es competencia de CELEC EP, se comunica a qué institución corresponde la gestión.
- Se analiza si dentro de los expedientes anteriores existen quejas, consultas, reclamos o sugerencias similares, que permitan tomar las gestiones realizadas al respecto como insumo para dar atención a la(s) nueva(s) quejas, consultas, reclamos o sugerencias.

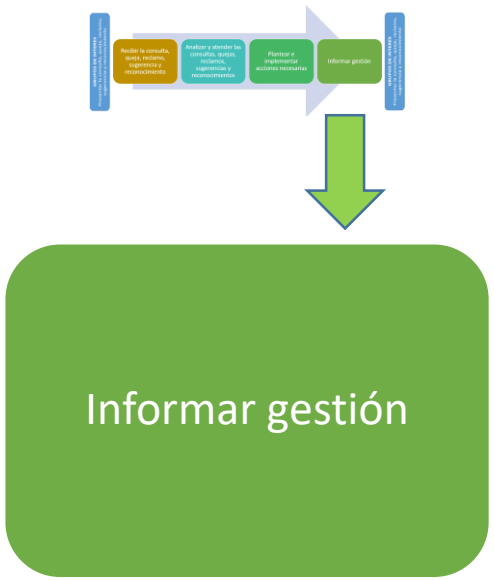
M01.P04-M02 La gestión de consultas quejas, reclamos, sugerencias y reconocimientos



Plantear e implementar acciones necesarias

- Una vez realizado el análisis, se implementan las acciones preventivas o correctivas que sean necesarias de acuerdo al tipo de reclamo, queja o sugerencia.
- La atención a las quejas, consultas, reclamos o sugerencias debe ser implementada en base al plan de trabajo aprobado y coordinado permanentemente.
- Se notificará y tratará con la parte afectada dentro de los 15 días siguientes luego de haber recibido la solicitud, lo relacionado a la acción correctiva propuesta y el tiempo requerido para su implementación.

M01.P04-M02 La gestión de consultas quejas, reclamos, sugerencias y reconocimientos



- El área responsable elaborará el informe correspondiente, donde se detallen las acciones realizadas y las que se realizarán para absolver las quejas, consultas, reclamos y sugerencias.
- El informe se enviará al Responsable o Especialista de Gestión Social y Ambiental de la Unidad Operativa, para que él a su vez lo socialice con los interesados.
- En los casos que amerite, el informe se pondrá en conocimiento del Gerente de La Unidad Operativa.

GRACIAS



sembramos Futuro

Lenín

PROXIMOS PASOS

PROYECTO SISTEMA DE INTERCONEXIÓN ECUADOR- PERÚ A 500 kV

- Pronunciamiento Favorable EIA por parte del MAAE, hasta junio 2021.
- Proceso de Participación Social del EIA en cumplimiento de Normativa Ambiental, hasta septiembre 2021.
- Informe Final de Consultoría de Diseño, hasta diciembre 2021.
- Actualización Plan de Reasentamiento y Restitución de Activos (PRRA), de enero a junio de 2022.
- Ejecución PRRA, de julio 2022 a julio de 2023.
- Proceso de Licitación de obra, de julio de diciembre de 2022.
- Construcción de obra, desde febrero 2023 hasta diciembre 2024.

ANEXO 10

Lista de Asistencia Detallada

CELEC EP
Corporación Eléctrica del Ecuador
TRANSELECTRIC

DEPARTAMENTO DE GESTION SOCIAL Y AMBIENTAL
REGISTRO DE ASISTENCIA TALLER **INFORMA**TIVO

INSTALACION ELÉCTRICA: Sistema de Transmisión Chorrillos Pasaje Frontera a 500 kV

FECHA: 05/03/2021 **SEDE:** GAD YAGUACHI

No	Nombre y Apellido	Cargo	Sector / Parroquia / Barrio	Teléfono	Correo	Firma
1	Xavier Echevalde J.	Jefe G. Amb	Yaguachi			
2	Oswaldo Rojas Huacón	Fiscalizador OOPP	YAGUACHI			
3	Jessica Vera Dumes	Directora Planificación	Yaguachi			
4	Ing. PABLO ORTIZ C.	ASESOR	YAGUACHI			
5	Michael Andina Z	Jefe TIC	Yaguachi			
6	JOSSELYN VERA H.	ANALISTA COMUNICACIÓN	YAGUACHI			
7	Manuel Decker Gomez	SECRETARIO	YAGUACHI			
8	Klebor Falcón Intriago	ALCALDE	YAGUACHI			
9	Alicia Delgado V.	JEFATURA PREDIOS	YAGUACHI			
10	Sonia Verduga G.	Director Catastro	Yaguachi			
11	Henry Lopez Solano	CONCEJAL	YAGUACHI			
12	Carlos Zambrano Morales	Concejal	YAGUACHI			
13						
14						
15						

CELEC EP
Corporación Eléctrica del Ecuador
TRANSELECTRIC

DEPARTAMENTO DE GESTION SOCIAL Y AMBIENTAL
REGISTRO DE ASISTENCIA TALLER INFORMATIVO

INSTALACION ELÉCTRICA:	Sistema de Transmisión Chorrillos Pasaje Frontera a 500 kV		
FECHA:	09/03/2021	**SEDE:**	GAD MILAGRO

No	Nombre y Apellido	Cargo	Sector / Parroquia / Barrio	Teléfono	Correo	Firma
1	Eliana Moran Garcia	Presidenta Gad.	Mariscal Sucre			
2	Delia Delgado Serrano	Gestora comunitaria	Mariscal Sucre			
3	Raul Villamar	Director	Milagro			
4	Jorge Narvaez Jurado	Servidor/Gestor	Milagro			
5	Erick R. Lopez Prado	Tecnico Fiscalizador	Milagro			
6	Karla Guin	Coordinadora	Milagro			
7	Nelson Solis Valarezo	Presidente Gad	Roberto Astudillo			
8	Sebastian Piguave Ponce	Servidor/Gestor	Roberto Astudillo			
9	Brian Bryan Garcia Gq.	11	Astudillo			
10						
11						
12						
13						
14						
15						

CELEC EP
Corporación Eléctrica del Ecuador
TRANSELECTRIC

DEPARTAMENTO DE GESTION SOCIAL Y AMBIENTAL
REGISTRO DE ASISTENCIA TALLER INFORMATIVO

INSTALACION ELÉCTRICA: Sistema de Transmisión Chorrillos Pasaje Frontera a 500 kV

FECHA: 03-03-2021 **SEDE:** GAD CANTONAL GUABO. SALON MODIFICADO

No	Nombre y Apellido	Cargo	Sector / Parroquia / Barrio	Telefóno	Correo	Firma
1	Jacqueline Vega Quemaya	PARTICIPACION CIUDADANA/ PROMOTORA	el GUABO	[redacted]		
2	Karol Baby	Prensa Digital	El Guabo			
3	Yulisa Isabel Nieto.	Participación C. Promotora.	El Guabo.			
4	Josi Zama	Presidente.	El Guabo			
5	Josi Mora Arrilla	Vice Presidente	El Guabo			
6	Miguela Mart.	Obrera	Pribilegio			
7	Karen Sánchez Sánchez	Analista/ Turismo	El Guabo			
8	Edwin Bonet Ríos	DIRECTOR DE PLANIFIC.	EL GUABO			
9	Manuel Guillén	Sobre Marzo	El Guabo			
10	JOSE AURELIO CHACON BERMEO	VICEPRESIDENTE	30 DE ABRIL			
11	Geraldine Henriquez	Asistente/ T. Humano	El Guabo			
12	Fernanda Saramento	Asistente y Diseño	Cda. los Pinos.			
13	Juan Rigo Ramirez	Presidente	Ciudadela Juana Mora			
14	JOSE DANIEL HERDOIZA	PERIODISTA	PUYELORO.			
15	COMY Sol Omayi	Abogado 3	GAD El Guabo			

CELEC EP
Corporación Eléctrica del Ecuador
TRANSELECTRIC

DEPARTAMENTO DE GESTION SOCIAL Y AMBIENTAL
REGISTRO DE ASISTENCIA TALLER INFORMATIVO

INSTALACION ELÉCTRICA: Sistema de Transmisión Chorrillos Pasaje Frontera a 500 kV

FECHA: 03-03-2021 **SEDE:** GAD PARROQUIAL RIO BONITO

No	Nombre y Apellido	Cargo	Sector / Parroquia / Barrio	Teléfono	Correo	Firma
1	Ronny Cruz Loor	Presidente	Rio Bonito	[redacted]		
2	Diana Fajardo Manrique	Secretaria	Rio Bonito			
3	Stalin Cadena	Cordinador GAD CDT	Rio Bonito			
4	Antuco Zuppa	VOCAL GAD	Rio Bonito			
5	Carla Rebeca Morocho Herrera	Area Ambiental	Rio Bonito			
6	Anibal Cadena	Vocal. GAD PRB.	Rio Bonito			
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						

CELEC EP
Corporación Eléctrica del Ecuador
TRANSELECTRIC

DEPARTAMENTO DE GESTION SOCIAL Y AMBIENTAL
REGISTRO DE ASISTENCIA TALLER INFORMATIVO

INSTALACION ELÉCTRICA:	Sistema de Transmisión Chorrillos Pasaje Frontera a 500 kV		
FECHA:	03/03/2021	**SEDE:**	Infocentro Parroquia Bellavista

No	Nombre y Apellido	Cargo	Sector / Parroquia / Barrio	Telefóno	Correo	Firma
1	Sandra Kirby	Vocal J.P. Bella.	Bellavista.	[redacted]		
2	Johanna Balseca	Secretaria	Bellavista			
3	REGULO LAGUNA	T. P BELLAV.	BELLAVISTA			
4	Janella Murillo	Tesorera	Bellavista.			
5	ORLANDO ORELLANA	VOCAL GAD	BELLAVISTA		.com	
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

CELEC EP
Corporación Eléctrica del Ecuador
TRANSELECTRIC

DEPARTAMENTO DE GESTION SOCIAL Y AMBIENTAL
REGISTRO DE ASISTENCIA TALLER INFORMATIVO

INSTALACION ELÉCTRICA: Sistema de Transmisión Chorrillos Pasaje Frontera a 500 kV

FECHA: 03/03/2021 **SEDE:**

No	Nombre y Apellido	Cargo	Sector / Parroquia / Barrio	Telefóno	Correo	Firma
1	BOLIVAR ULLAURI	Jefe Unid. Plan. Urb.	Canton Santa Rosa "El Oro"	[redacted]		
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

CELEC EP
Corporación Eléctrica del Ecuador
TRANSELECTRIC

DEPARTAMENTO DE GESTION SOCIAL Y AMBIENTAL
REGISTRO DE ASISTENCIA TALLER INFORMATIVO

INSTALACION ELÉCTRICA: Sistema de Transmisión Chorrillos Pasaje Frontera a 500 kV

FECHA: 03/03/2021 **SEDE:** Infocentro Parroquia La Victoria

No	Nombre y Apellido	Cargo	Sector / Parroquia / Barrio	Telefóno	Correo	Firma
1	Mabel Bustamante	Facilitador Infocentro	La Victoria	[redacted]		
2	Wilson Saransig	GAD Parroquial	La Victoria			
3	Ramon Garcia	Local Principal	La Victoria			
4	Valeria Pacheco	Promotora	La Victoria			
5	Mayra Cabrera	Contadora	La Victoria			
6	Vicente Terre	GAD Victoria	La Victoria			
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

CELEC EP
Corporación Eléctrica del Ecuador
TRANSELECTRIC

DEPARTAMENTO DE GESTION SOCIAL Y AMBIENTAL
REGISTRO DE ASISTENCIA TALLER INFORMATIVO

INSTALACION ELÉCTRICA:	Sistema de Transmisión Chorrillos Pasaje Frontera a 500 kV		
FECHA:	03/MARZO/2021	**SEDE:**	GAD PARROQUIAL JESUS MARIA

No	Nombre y Apellido	Cargo	Sector / Parroquia / Barrio	Telefóno	Correo	Firma
1	Kelly Naranjo Figueroa	Morador	Las Mercedes	[redacted]		
2	Maite Zambrano Perez	Morador	Las Mercedes			
3	Mirko Parrales Perez	Morador	Las Mercedes			
4	Wendy Guevara Carpio	Morador	las Mercedes			
5	José Zambrano Pino	Morador	Las Mercedes			
6	Thon Garcia Mariz	Morador	Las Mercedes			
7	Migdi Jadán Lucero	Morador	Las Mercedes			
8	Alfredo Alo	Vocal	Las Mercedes			
9	Nadia Mendoza Sosa	Vocal	Jesus Maria			
10	Solange Romero Ormeño	Morador	Jesús María			
11	Gisselle Mariño	Morador	Las Mercedes			
12	Tania Salis	Morador	Jesus Maria			
13	Juan Carlos Burgos	Morador	Las Tetas			
14						
15						

CELEC EP
Corporación Eléctrica del Ecuador
TRANSELECTRIC

DEPARTAMENTO DE GESTION SOCIAL Y AMBIENTAL
REGISTRO DE ASISTENCIA TALLER INFORMATIVO

INSTALACION ELÉCTRICA:	Sistema de Transmisión Chorrillos Pasaje Frontera a 500 kV		
FECHA:	03/MARZO/2021	**SEDE:**	GAD CAMILO PONCE ENRIQUEZ

No	Nombre y Apellido	Cargo	Sector / Parroquia / Barrio	Telefóno	Correo	Firma
1	Jimmy Párraga.	Jefe UGA	GAD Municipal CPE	[redacted]	[redacted]	
2	Diego Solano.	Jefe Proy.	GAD Camilo Ponce.			
3	Julio Mosquera B.	Abogado Municipal.	GAD Camilo Ponce			
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						

CELEC EP
Corporación Eléctrica del Ecuador
TRANSELECTRIC

DEPARTAMENTO DE GESTION SOCIAL Y AMBIENTAL
REGISTRO DE ASISTENCIA TALLER INFORMATIVO

INSTALACION ELÉCTRICA:	Sistema de Transmisión Chorrillos Pasaje Frontera a 500 kV		
FECHA:	05/MARZO/2021	**SEDE:**	BIBLIOTECA GAD NARANJAL

No	Nombre y Apellido	Cargo	Sector / Parroquia / Barrio	Telefóno	Correo	Firma
1	Manuel Torres Carreño		Ciudadela Familiar	[redacted]		Manuel Torres C
2	Fredis Mercheon.	Representante Lideres urbanos	Lotiz. Jesus David.			Fredis Mercheon
3	Pedro Luna Ramirez	Presidente	Ciudadela Elias Robles			Pedro Luna Ramirez
4	Marisol Carrión Correa		Ciudadela: NIKOLE			Marisol Carrión Correa
5	Fausto Zeas Pacheco	Presidente	Ciudadela 10 de Mayo			Fausto Zeas
6	Diana Pauta Matute	Secretaria Ejecutiva	CCPD - Naranjal			Diana Pauta
7	Alberto León Z	Técnico	Gad - Naranjal			
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						

CELEC EP
Corporación Eléctrica del Ecuador
TRANSELECTRIC

DEPARTAMENTO DE GESTION SOCIAL Y AMBIENTAL
REGISTRO DE ASISTENCIA TALLER INFORMATIVO

INSTALACION ELÉCTRICA:	Sistema de Transmisión Chorrillos Pasaje Frontera a 500 kV		
FECHA:	5/MARZO/2021	**SEDE:**	GAD PARROQUIAL TAURA

No	Nombre y Apellido	Cargo	Sector / Parroquia / Barrio	Telefóno	Correo	Firma
1	Aquiles A. Pozo B.		TAURA	[redacted]		
2	Arely s Pardon Juarez		Taura			
3	Hiama Tanet Almeida		Taura			
4	Francisco Javier Pozo		Taura			
5	Oscar Sanchez Sanz		TAURA			
6	Marco Vinicio Santamaría		Taura			
7	Glenda Veronica Flores Gomez		Taura.			
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						

CELEC EP
TRANSELECTRIC

DEPARTAMENTO DE GESTION SOCIAL Y AMBIENTAL
REGISTRO DE ASISTENCIA TALLER INFORMATIVO

INSTALACION ELÉCTRICA: Sistema de Transmisión Chorrillos Pasaje Frontera a 500 kV

FECHA: 05/03/2021 SEDE: GAD NARANJITO

No	Nombre y Apellido	Cargo	Sector / Parroquia / Barrio	Teléfono	Correo	Firma
1	Julio Silva	Téc Planif	Naranjito	[redacted]		
2	Harry Garcia	Insp. Planif.	Naranjito			
3	Jordan Herrera	—	Marcelino Maridueña			
4	Betty Barreiro	Asistente	Naranjito			
5	Mariuxi Tenorio	Asistente	Naranjito			
6	Carlos Garcia C.	Soldador	Naranjito			
7	Fernando Cotto	Perito	Naranjito/Naranjal			
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						

CELEC EP
Corporación Eléctrica del Ecuador
TRANSELECTRIC

DEPARTAMENTO DE GESTIÓN SOCIAL Y AMBIENTAL
REGISTRO DE ASISTENCIA TALLER INFORMATIVO

INSTALACION ELÉCTRICA:	Sistema de Transmisión Chorrillos Pasaje Frontera a 500 kV		
FECHA:	05/03/2021	**SEDE:**	GAD MARCELINO MARIDUEÑA

No	Nombre y Apellido	Cargo	Sector / Parroquia / Barrio	Teléfono	Correo	Firma
1	Raquel Martínez C.	A.O.F.C.	GAD.M.M.M	[redacted]		
2	HECTOR MOSQUERA	JEFE ESTACIONES	GAD M.M.M		.com	
3	[illegible] COPA	DEGEII	GAD M CMM			
4	EDUARDO CARDENAS B	Presidente	GADMCMM.			
5	Martina Silva G.	JHCA Cent. Hamb.	GADMCMM			
6	Axell Anastacio Rodriguez	T. OOPP	GAD M.M			
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						

CELEC EP
Corporación Eléctrica del Ecuador
TRANSELECTRIC

DEPARTAMENTO DE GESTION SOCIAL Y AMBIENTAL
REGISTRO DE ASISTENCIA TALLER INFORMATIVO

INSTALACION ELÉCTRICA: Sistema de Transmisión Chorrillos Pasaje Frontera a 500 kV

FECHA: 05/03/2021 **SEDE:** GAD PARROQUIAL LA AVANZADA

No	Nombre y Apellido	Cargo	Sector / Parroquia / Barrio	Telefóno	Correo	Firma
1	Jorge Golozón	Vocal	Los Brisas La Avanzada	[redacted]		
2	Monica Agala	Vocal Principal	La Avanzada			
3	Dr. Lic. Pepe J.	Principal	La Avanzada.			
4	Norma Castillo	Secretaria agad.	La Avanzadas			
5	Williams Jacovanga	Vice presidente	La Avanzada			
6	Pablo Quezada	Presidente	La Avanzada			
7	Jinna Quezada	Vocal	La Avanzada			
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

CELEC EP
Corporación Eléctrica del Ecuador
TRANSELECTRIC

DEPARTAMENTO DE GESTION SOCIAL Y AMBIENTAL
REGISTRO DE ASISTENCIA TALLER INFORMATIVO

INSTALACION ELÉCTRICA: Sistema de Transmisión Chorrillos Pasaje Frontera a 500 kV

FECHA: 05-03-2021 **SEDE:** GAD PASAJE

No	Nombre y Apellido	Cargo	Sector / Parroquia / Barrio	Telefóno	Correo	Firma
1	JOHN PINZÓN FERNANDEZ	Tecnico	Ochoa León	[redacted]		
2	Roberth Ruilova Tinoco	Técnico	Ochoa León - Pasaje			
3	Jose Guillermo Rojas	Tecnico	Ochoa Leon-Pasaje			
4	José Luis Parrales	Administración	Buenavista			
5	Jonathan Alexander Nagua	Tecnico Ambiental	Ochoa León - Pasaje			
6	Nelson Barrezueta	D Financ	Ocho Leon			
7	Keyla Heredia Gonzalez	D. Legal	Ochoa Leon			
8	LUIS S. BALSECA	[illegible]	OCHOA LEÓN			
9	Nicole Zumba	Estudiante	Ochoa León - Pasaje			
10	Andy Carbo	Estudiante	Ochoa León - Pasaje			
11	Gabriela Cañar	Estudiante	Ochoa León - Pasaje			
12	Yanella Velez	Estudiante Pasante	Ochoa León - Pasaje			
13	Jorge Peralta	Pasante	Ochoa León - Pasaje			
14	Jaime Suarez Reyes	Vice Presidente	Parroquia La Peaña			
15	LUIS MINUCHE POSQUERA	GAD LA PEAÑA	PARROQUIA LA PEAÑA			

CELEC EP
Corporación Eléctrica del Ecuador
TRANSELECTRIC

DEPARTAMENTO DE GESTION SOCIAL Y AMBIENTAL
REGISTRO DE ASISTENCIA TALLER INFORMATIVO

INSTALACION ELÉCTRICA:	Sistema de Transmisión Chorrillos Pasaje Frontera a 500 kV
FECHA: 05-03-2021	**SEDE:** GAD CANTONAL PASAJE

No	Nombre y Apellido	Cargo	Sector / Parroquia / Barrio	Telefóno	Correo	Firma
1	Gloricela Erica Erazo	Vocal	Parroquia La Peaña	[redacted]		
2	VICENTE. R. LAMA	CONCEJAL GAD PASAJE	PASAJE			
3	Marlon Campuzano Castro	Concejal GAD PASAJE	PASAJE			
4	Suamy Andrea Sánchez	Vicepresidente GAD Parroquial	Uzhcurrumi			
5	Carmen Vargas Coronel	GAD UZHCURRUMI	Uzhcurrumi			
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						

CELEC EP
Corporación Eléctrica del Ecuador
TRANSELECTRIC

DEPARTAMENTO DE GESTION SOCIAL Y AMBIENTAL
REGISTRO DE ASISTENCIA TALLER INFORMATIVO

INSTALACION ELÉCTRICA:	Sistema de Transmisión Chorrillos Pasaje Frontera a 500 kV		
FECHA:	05-03-2021	**SEDE:**	GAD PARROQUIAL EL PROGRESO

No	Nombre y Apellido	Cargo	Sector / Parroquia / Barrio	Teléfono	Correo	Firma
1	Boxsy Tinimpaguay	Vocal	Progreso	[redacted]		
2	Jairon Carlos Centeno	Vocal	Progreso			
3	Ma. Carmen Bravo V.	promotora	Progreso			
4	Johnny José Chávez Orellana	Presidente	Progreso			
5	Irma Moncho Celi	Secretaria	Progreso			
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						

CELEC EP
Corporación Eléctrica del Ecuador
TRANSELECTRIC

DEPARTAMENTO DE GESTION SOCIAL Y AMBIENTAL
REGISTRO DE ASISTENCIA TALLER INFORMATIVO

INSTALACION ELÉCTRICA:	Sistema de Transmisión Chorrillos Pasaje Frontera a 500 kV		
FECHA:	09/MAR70/2021	**SEDE:**	GAD PARROQUIAL SAN CARLOS

No	Nombre y Apellido	Cargo	Sector / Parroquia / Barrio	Telefóno	Correo	Firma
1	Econ. Wilmer Valverde Zea	Vocal Princ	Cabecera Parroquial	[redacted]		
2	Manuel Cuba Mimonda	Vocal Principal	San Carlos			
3	Julio Miguel Torres Gaunga	Presidente	GAD Parroquial San Carlos			
4	Sandra Galiano.	vocal principal.	San Carlos.			Sandra Galiano.
5	Verónica Tapia Ríos.		San Carlos			
6	Wilson Rentería		San Carlos			
7	yuayasara segundo		San Carlos			
8	Carlos Moya Pastaza	TESORERO	PARROQUIA SAN CARLOS			
9	Elkin Vilay		San Carlos			
10						
11						
12						
13						
14						
15						

CELEC EP
Corporación Eléctrica del Ecuador
TRANSELECTRIC

DEPARTAMENTO DE GESTION SOCIAL Y AMBIENTAL
REGISTRO DE ASISTENCIA TALLER INFORMATIVO

INSTALACION ELÉCTRICA: Sistema de Transmisión Chorrillos Pasaje Frontera a 500 kV

FECHA: 09/MARZO/2021 **SEDE:** IGLESIA CRISTO REY RCTO EL LECHUGAL

No	Nombre y Apellido	Cargo	Sector / Parroquia / Barrio	Teléfono	Correo	Firma
1	Jessenia Calle		Rct: Lechugal	[redacted]		Jessenia Calle G.
2	Tania Campos		Rcto. Lechugal			Tania Campos.
3	Clara Izquierdo		Recto Lechugal			Clara Izquierdo
4	Fanny Tuesa		Lechugal.			Mary Tuesa
5	EDGAR YUCCHA.O.		LECHUGAL			
6	Annel Macías Morán		Lechugal			
7	Rosa Paredes Figueroa		Lechugal			
8	Elvio Sorongo C.		Lechugal			Elvio Sorongo
9	Carlos Cardenas		Lechugal			Carlos H Cardenas
10	[illegible]		Rto Lechugal			María D Lucero
11	Efrén Lojano Lucero		Rto Lechugal		l.com	
12	José Calle		Rto Lechugal			José Calle
13	Rosa Mero O.		Rto Lechugal			Rosa Mero Ortiz
14	Jose Sigua		La MARGARITA			Jose Sigua
15	Daniel Sigüenza R		RTO LECHUGAL			Daniel Sigüenza

CELEC EP
Corporación Eléctrica del Ecuador
TRANSELECTRIC

DEPARTAMENTO DE GESTION SOCIAL Y AMBIENTAL
REGISTRO DE ASISTENCIA TALLER INFORMATIVO

INSTALACION ELÉCTRICA: Sistema de Transmisión Chorrillos Pasaje Frontera a 500 kV

FECHA: 09/03/2021 **SEDE:** SAMBORONDON

No	Nombre y Apellido	Cargo	Sector / Parroquia / Barrio	Teléfono	Correo	Firma
1	Hector Alvarado Vera	Asistente de Higiene Ambiental	Urb. Bellavista	[redacted]	[redacted]	Hector Alvarado Vera
2	Alexandra Plúa Cruz	Secretaria de dirección	Cabecera Cantonal			
3	Victor Guzman	CHOFER	SAMBORONDON			
4	JAVIER BAJAÑA	PROMOTOR SOCIAL	SAMBORONDON			
5	ANTONIO PÉREZ	Inspector Terreno	Samborondón			
6	Laura Narcon	Asistente Medio	Samborondon			
7	Cynthia Arias.	Auxiliar	Samborondon			
8	Katty Alvarado G.	Social Ambiental	Samborondon			
9	Edgar Muñoz	Digitador	Samborondon			
10	Damian Stalin Huacon Nieto	Téc. Sistemas	Samborondon			
11						
12						
13						
14						
15						

CELEC EP
Corporación Eléctrica del Ecuador
TRANSELECTRIC

DEPARTAMENTO DE GESTION SOCIAL Y AMBIENTAL
REGISTRO DE ASISTENCIA TALLER INFORMATIVO

INSTALACION ELÉCTRICA: Sistema de Transmisión Chorrillos Pasaje Frontera a 500 kV

FECHA: 09/03/2021 **SEDE:** LOS LOJAS

No	Nombre y Apellido	Cargo	Sector / Parroquia / Barrio	Telefóno	Correo	Firma
1	Cairo Romero B.	Guardián	Recinto El Tape	[redacted]		Cairo RomeroB
2	Jorge Correa C		Los Lojas			
3	Casilla Romero Cevallos	Vocal.	El Tape Los Lojas			Casilla RomeroC
4	Gaspar Romero Zuñiga	Chofer	Riosvecsas			
5	Isidro Pachay Avila		Rc Estacado			
6	Gonzalo Pachay Correa		Los Limos			Gonzalo Pachay Correa
7	Rina Correa Horán	Presidenta	Los Lojas			
8	Elizabeth Morales		Los Limos			
9	Edwin Ruiz Z		LOS LOJAS			Edwin Ruiz
10	Roberto Correa Medina		El Pimeon			Roberto Correa
11	Armijo Zuñiga L		RCT Palo Colorado			Armijo Zuñiga L
12						
13						
14						
15						

CELEC EP
Corporación Eléctrica del Ecuador
TRANSELECTRIC

DEPARTAMENTO DE GESTION SOCIAL Y AMBIENTAL
REGISTRO DE ASISTENCIA TALLER INFORMATIVO

INSTALACION ELÉCTRICA:	Sistema de Transmisión Chorrillos Pasaje Frontera a 500 kV				
FECHA:	09-03-2021	**SEDE:**	GAD PARROQUIAL BUENAVISTA.		

No	Nombre y Apellido	Cargo	Sector / Parroquia / Barrio	Telefóno	Correo	Firma
1	VANESSA MATAMOROS	VOCAL DEL GAD PARROQUIAL	BUENAVISTA	[redacted]		
2	Medardo Román	VOCAL GAD Buenavista	Buenavista			
3	JOSE BUSTAMANTET	VICE-PRESI GAD. BUENA	BUENAVISTA			
4	Ruth Bochicchio	PROMOTORA GAD BUENAVISTA	PROASSER			
5	Jessica Asaff	VOCAL del GAD PARROQUIAL	BUENAVISTA COCA SAN CARLOS			
6	YULADY HERAS	PROMOTORA GAD PASAJE	CDLA. CHOFER Nº1			
7	Yelena González V.	Promotora GAD. PASAJE	Cdla. Chofer Nº1			
8	Merci Pedreros	Miembro de Parti. ciudad.	Coop. Rio Buenavista			
9	MARIA LOJA	COORD. GAD BUENAVISTA	BUENAVISTA, CALLE SUCRE			
10						
11						
12						
13						
14						
15						

CELEC EP
Corporación Eléctrica del Ecuador
TRANSELECTRIC

DEPARTAMENTO DE GESTION SOCIAL Y AMBIENTAL
REGISTRO DE ASISTENCIA TALLER INFORMATIVO

INSTALACION ELÉCTRICA:	Sistema de Transmisión Chorrillos Pasaje Frontera a 500 kV		
FECHA:	09-03-2021	**SEDE:**	RECINTO TRES CERRITOS.

No	Nombre y Apellido	Cargo	Sector / Parroquia / Barrio	Teléfono	Correo	Firma
1	Patricio Godoy		Tres cerritos	[redacted]		
2	Ribo Duarte		tres Cerritos			
3	Silvia Beltran		tres Cerritos.			
4	Daniel Lopez		Tres Cerritos			
5	Olga Torres		TRES CERRITOS			
6	Fder Montalvo		Tres Cerritos			
7	Marcos Zeas B		Tres Cerritos			
8	JENNY CUENCA		TRES Cerritos			
9	NERLY LOMAS		TRES CERRITOS BARRIO LA PLAYA			
10						
11						
12						
13						
14						
15						

CELEC EP
Corporación Eléctrica del Ecuador
TRANSELECTRIC

DEPARTAMENTO DE GESTION SOCIAL Y AMBIENTAL
REGISTRO DE ASISTENCIA TALLER INFORMATIVO

INSTALACION ELÉCTRICA: Sistema de Transmisión Chorrillos Pasaje Frontera a 500 kV

FECHA: 09/03/2021 **SEDE:** CASA Parroquial CARCABON

No	Nombre y Apellido	Cargo	Sector / Parroquia / Barrio	Telefóno	Correo	Firma
1	Dolores Aguilar		Cascabón	[redacted]		
2	Jacinto Honores		Carcabón			
3	Diego Machuca		carcabón			
4	Dolis Honores		Carcabón			
5	Degcy Cuenca		Carcabón			
6	Maira cuenca		Corcabon			
7	Victor Flores R	MAG				
8	Alcides Tesantes.	MAG	CARCABON			
9	Damian Carrasco	MAG	CARCABON			
10	Cesar Arteaga	MAG	CARCABON			
11	Luder Honores		CARCABON			
12	Bolivar cuenca	Ciudadano	CARCABON			
13	Luis Rubio	Stihl.	CARCABON			
14	Glenda Camacho		Carcabon			
15	enrique Medrano		CORCABON			
16	Chorisdagi Quevedo		CARCABON			
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

CELEC EP
Corporación Eléctrica del Ecuador
TRANSELECTRIC

DEPARTAMENTO DE GESTION SOCIAL Y AMBIENTAL
REGISTRO DE ASISTENCIA TALLER INFORMATIVO

INSTALACION ELÉCTRICA: Sistema de Transmisión Chorrillos Pasaje Frontera a 500 kV

FECHA: 05/03/2021 **SEDE:**

No	Nombre y Apellido	Cargo	Sector / Parroquia / Barrio	Telefóno	Correo	Firma
1	RAFAEL JOLLEZ	PLANIFICACION	ARENILLAS	[redacted]		
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

CELEC EP
Corporación Eléctrica del Ecuador
TRANSELECTRIC

DEPARTAMENTO DE GESTION SOCIAL Y AMBIENTAL
REGISTRO DE ASISTENCIA TALLER INFORMATIVO

INSTALACION ELÉCTRICA: Sistema de Transmisión Chorrillos Pasaje Frontera a 500 kV

FECHA: 04/03/2021 **SEDE:** COMITÉ DE AGRICULTORES EL PROGRESO

No	Nombre y Apellido	Cargo	Sector / Parroquia / Barrio	Telefóno	Correo	Firma
1	José Luigas	Administrador	El progreso Palmales	[redacted]		
2	Fidencio Neira S	presidente	El progreso palmales			
3	Segundo Calahorrano	Socio	El Progreso Palmales			Segundo Cal
4	Luis Pasiche	Socio	El Progreso Palmales			
5	Luis Castillo		El Progreso			
6	Manuel Rodriguez	Secr.	El Progreso Palmales			
7	Dionicio Montaño	Socio	El Progreso			
8	Josselyn Pasiche	Socio	El Progreso			
9	Santiago Perez	Socio	El Progreso			
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Tabla 1: Asistencia detallada a reuniones presenciales según autoridades, organizaciones sociales y pobladores, y según género

Reuniones	Fecha	Hora	Provincia	Cantón	Parroquia	Recintos	Autoridades			Organizaciones Sociales			Pobladores		
							Cargos	Hombre	Mujer	Organización	Hombre	Mujer	Localidad	Hombre	Mujer
1ra Reunión	3/03/2021	10-12pm	El Oro	Santa Rosa	Bellavista		Presidente GAD Parroquial	Sr. Pedro Aragundi.							
1ra Reunión	3/03/2021	10-12pm	El Oro	Santa Rosa	Bellavista		Vocal GAD Parroquial		Sra. Sandra Kirby.						
1ra Reunión	3/03/2021	10-12pm	El Oro	Santa Rosa	Bellavista		Secretaria GAD Parroquial		Sra. Johanna Balseca.						
1ra Reunión	3/03/2021	10-12pm	El Oro	Santa Rosa	Bellavista								Bellavista		Sra. Jiamelle Murillo.
1ra Reunión	3/03/2021	10-12pm	El Oro	Santa Rosa	Bellavista		Vocal GAD Parroquial	Sr. Orlando Orellana.							
1ra Reunión	3/03/2021	10-12pm	El Oro	Santa Rosa	Bellavista		Jefe de Planeamiento Urbano GAD Cantonal Santa Rosa	Sr. Bolívar Allauri.							
1ra Reunión	3/03/2021	10-12pm	Guayas	San Jacinto de Yaguachi	San Jacinto de Yaguachi		Jefe G. amb	Xavier							
1ra Reunión	3/03/2021	10-12pm	Guayas	San Jacinto de Yaguachi	San Jacinto de Yaguachi		Fiscalizador	Oswaldo Rojas							
1ra Reunión	3/03/2021	10-12pm	Guayas	San Jacinto de Yaguachi	San Jacinto de Yaguachi		Directora (planificación)		Jajaira Vera						
1ra Reunión	3/03/2021	10-12pm	Guayas	San Jacinto de Yaguachi	San Jacinto de Yaguachi		Asesor	Pablo Ortizo							
1ra Reunión	3/03/2021	10-12pm	Guayas	San Jacinto de Yaguachi	San Jacinto de Yaguachi		Jefe Tic	Michel Andina							
1ra Reunión	3/03/2021	10-12pm	Guayas	San Jacinto de Yaguachi	San Jacinto de Yaguachi		Analista Comunicación		Josselyn Vero						
1ra Reunión	3/03/2021	10-12pm	Guayas	San Jacinto de Yaguachi	San Jacinto de Yaguachi		Secretario	Manuel D. Gomez							
1ra Reunión	3/03/2021	10-12pm	Guayas	San Jacinto de Yaguachi	San Jacinto de Yaguachi		Alcalde	Kleber Falcón							
1ra Reunión	3/03/2021	10-12pm	Guayas	San Jacinto de Yaguachi	San Jacinto de Yaguachi		Jefatura		Alicia Delgado						
1ra Reunión	3/03/2021	10-12pm	Guayas	San Jacinto de Yaguachi	San Jacinto de Yaguachi		Director catastro	N.L.							
1ra Reunión	3/03/2021	10-12pm	Guayas	San Jacinto de Yaguachi	San Jacinto de Yaguachi		Consejal	lopez							
1ra Reunión	3/03/2021	10-12pm	Guayas	San Jacinto de Yaguachi	San Jacinto de Yaguachi		Consejal	Carlos Zambrano							
1ra Reunión	3/03/2021	10-12pm	El Oro	El Guabo	El Guabo								Participación promotora		Jaqueline Vega
1ra Reunión	3/03/2021	10-12pm	El Oro	El Guabo	El Guabo		Prensa Digital	Miguel							
1ra Reunión	3/03/2021	10-12pm	El Oro	El Guabo	El Guabo								Participación		Yulisa
1ra Reunión	3/03/2021	10-12pm	El Oro	El Guabo	El Guabo		Presidente	Jose Zama							
1ra Reunión	3/03/2021	10-12pm	El Oro	El Guabo	El Guabo		Vice presidente	Jose							
1ra Reunión	3/03/2021	10-12pm	El Oro	El Guabo	Pribilegio								Obrero	Miguel	
1ra Reunión	3/03/2021	10-12pm	El Oro	El Guabo	El Guabo								Analista / Turismo		Karen
1ra Reunión	3/03/2021	10-12pm	El Oro	El Guabo	El Guabo		Rector de planificación	Edwin							
1ra Reunión	3/03/2021	10-12pm	El Oro	El Guabo	El Guabo								N.L.	Manuel	
1ra Reunión	3/03/2021	10-12pm	El Oro	El Guabo	El Guabo		Vice presidente	Jose							
1ra Reunión	3/03/2021	10-12pm	El Oro	El Guabo	El Guabo								Asistente		Geraldine
1ra Reunión	3/03/2021	10-12pm	El Oro	El Guabo	El Guabo		Agente		Fernanda						
1ra Reunión	3/03/2021	10-12pm	El Oro	El Guabo	El Guabo		Presidente	Juan							
1ra Reunión	3/03/2021	10-12pm	El Oro	El Guabo	El Guabo								Periodista	Jose Daniel	
1ra Reunión	3/03/2021	10-12pm	El Oro	El Guabo	El Guabo								Abogado	Gary	
1ra Reunión	3/03/2021	10-12pm	Guayas	Naranjal	Jesús María	NA									Kerlly
1ra Reunión	3/03/2021	10-12pm	Guayas	Naranjal	Jesús María	NA									María
1ra Reunión	3/03/2021	10-12pm	Guayas	Naranjal	Jesús María	NA								Mirko	
1ra Reunión	3/03/2021	10-12pm	Guayas	Naranjal	Jesús María	NA									Nohely
1ra Reunión	3/03/2021	10-12pm	Guayas	Naranjal	Jesús María	NA								José	
1ra Reunión	3/03/2021	10-12pm	Guayas	Naranjal	Jesús María	NA								Jhon	
1ra Reunión	3/03/2021	10-12pm	Guayas	Naranjal	Jesús María	NA								Miguel	
1ra Reunión	3/03/2021	10-12pm	Guayas	Naranjal	Jesús María	NA		Alfredo							

Reuniones	Fecha	Hora	Provincia	Cantón	Parroquia	Recintos	Autoridades			Organizaciones Sociales			Pobladores		
							Cargos	Hombre	Mujer	Organización	Hombre	Mujer	Localidad	Hombre	Mujer
1ra Reunión	3/03/2021	10-12pm	Guayas	Naranjal	Jesús María	NA		Robin							
1ra Reunión	3/03/2021	10-12pm	Guayas	Naranjal	Jesús María	NA									Solange
1ra Reunión	3/03/2021	10-12pm	Guayas	Naranjal	Jesús María	NA									Gisselle
1ra Reunión	3/03/2021	10-12pm	Guayas	Naranjal	Jesús María	NA								Javier	
1ra Reunión	3/03/2021	10-12pm	Guayas	Naranjal	Jesús María	NA								Juan Carlos	
2da Reunión	3/03/2021	16-18pm	El Oro	Santa Rosa	La Victoria										Sra. Mabel Bustamante.
2da Reunión	3/03/2021	16-18pm	El Oro	Santa Rosa	La Victoria		Presidente GAD Parroquial	Sr. Wilson Jaramillo.							
2da Reunión	3/03/2021	16-18pm	El Oro	Santa Rosa	La Victoria		Vocal GAD Parroquial		Sra. Karen García.						
2da Reunión	3/03/2021	16-18pm	El Oro	Santa Rosa	La Victoria		Promotora GAD Parroquial		Sra. Valeria Pacheco.						
2da Reunión	3/03/2021	16-18pm	El Oro	Santa Rosa	La Victoria		Contadora GAD Parroquial		Sra. Mayra Cabrera.						
2da Reunión	3/03/2021	16-18pm	El Oro	Santa Rosa	La Victoria		Vocal GAD Parroquial	Sr. Vicente Calle.							
2da Reunión	3/03/2021	16-18pm	Guayas	Milagro	Mariscal		Presidenta Gad.		Eliana Moreno						
2da Reunión	3/03/2021	16-18pm	Guayas	Milagro	Mariscal								N.L.		Delia Delgado
2da Reunión	3/03/2021	16-18pm	Guayas	Milagro	Milagro		Director	Raúl Villamar							
2da Reunión	3/03/2021	16-18pm	Guayas	Milagro	Milagro		Servicios	Jorgi Navarrez Jurado							
2da Reunión	3/03/2021	16-18pm	Guayas	Milagro	Milagro		Técnico eléctrico	Erick M							
2da Reunión	3/03/2021	16-18pm	Guayas	Milagro	Milagro		Coordinadora		Karla Guin						
2da Reunión	3/03/2021	16-18pm	Guayas	Milagro	Roberto Astutillo		Presidente	Nelson Solis							
2da Reunión	3/03/2021	16-18pm	Guayas	Milagro	Roberto Astutillo		Servicios	Jonathan							
2da Reunión	3/03/2021	16-18pm	Guayas	Milagro	Roberto Astutillo								N.A	Bryan	
2da Reunión	3/03/2021	16-18pm	El Oro	El Guabo	Rio Bonito		Presidente	Ronny							
2da Reunión	3/03/2021	16-18pm	El Oro	El Guabo	Rio Bonito		Secretaria		Diana						
2da Reunión	3/03/2021	16-18pm	El Oro	El Guabo	Rio Bonito		Coordinador	Stalin							
2da Reunión	3/03/2021	16-18pm	El Oro	El Guabo	Rio Bonito		Vocal	Arturo							
2da Reunión	3/03/2021	16-18pm	El Oro	El Guabo	Rio Bonito		Drea Ambiental	Carlos							
2da Reunión	3/03/2021	16-18pm	El Oro	El Guabo	Rio Bonito		Vocal	Anibal							
2da Reunión	3/03/2021	16-18pm	Azuay	Camilo Ponce	Camilo Ponce	NA		Jimmy							
2da Reunión	3/03/2021	16-18pm	Azuay	Camilo Ponce	Camilo Ponce	NA		Diego							
2da Reunión	3/03/2021	16-18pm	Azuay	Camilo Ponce	Camilo Ponce	NA		Julio							
3ra Reunión	5/03/2021	10-12pm	El Oro	Santa Rosa	La Avanzada		Vocal GAD Parroquial	Sr. Jorge Solórzano.							
3ra Reunión	5/03/2021	10-12pm	El Oro	Santa Rosa	La Avanzada		Vocal GAD Parroquial		Sra. Mónica Ayala.						
3ra Reunión	5/03/2021	10-12pm	El Oro	Santa Rosa	La Avanzada		Vocal GAD Parroquial		Sra. Norma Castillo.						
3ra Reunión	5/03/2021	10-12pm	El Oro	Santa Rosa	La Avanzada		Vicepresidente GAD Parroquial	Sr. Williams Josovanga.							
3ra Reunión	5/03/2021	10-12pm	El Oro	Santa Rosa	La Avanzada		Presidente GAD Parroquial	Sr. Pablo Quezada.							
3ra Reunión	5/03/2021	10-12pm	El Oro	Santa Rosa	La Avanzada		Vocal GAD Parroquial		Sra. Jinna Quezada.						
3ra Reunión	5/03/2021	10-12pm	El Oro	Santa Rosa	La Avanzada										Sra. Delia Reyes
3ra Reunión	5/03/2021	10-12pm	Guayas	Naranjito	Naranjito		Técnico planificador	Julio Silva							
3ra Reunión	5/03/2021	10-12pm	Guayas	Naranjito	Naranjito		Ingeniero	Horry							
3ra Reunión	5/03/2021	10-12pm	Guayas	Naranjito	Naranjito		Asistente		Betty						
3ra Reunión	5/03/2021	10-12pm	Guayas	Naranjito	Naranjito		Asistente	Mariano							
3ra Reunión	5/03/2021	10-12pm	Guayas	Naranjito	Naranjito								N.L	Fernando	
3ra Reunión	5/03/2021	10-12pm	Guayas	Naranjito	Naranjito								N.L	N.L	
3ra Reunión	5/03/2021	10-12pm	El Oro	Pasaje	Ochoa León		Técnico	Joma							
3ra Reunión	5/03/2021	10-12pm	El Oro	Pasaje	Ochoa León		Técnico	Roberth							
3ra Reunión	5/03/2021	10-12pm	El Oro	Pasaje	Ochoa León		Técnico	José							
3ra Reunión	5/03/2021	10-12pm	El Oro	Pasaje	Buenavista		Administración	José							
3ra Reunión	5/03/2021	10-12pm	El Oro	Pasaje	Ochoa León		Técnico Ambiental	Jonathan							
3ra Reunión	5/03/2021	10-12pm	El Oro	Pasaje	Ochoa León		Director de Finanzas	Nelson							
3ra Reunión	5/03/2021	10-12pm	El Oro	Pasaje	Ochoa León		Director Legal		Keyla						

Reuniones	Fecha	Hora	Provincia	Cantón	Parroquia	Recintos	Autoridades			Organizaciones Sociales			Pobladores		
							Cargos	Hombre	Mujer	Organización	Hombre	Mujer	Localidad	Hombre	Mujer
3ra Reunión	5/03/2021	10-12pm	El Oro	Pasaje	Ochoa León								N.A	Luis	
3ra Reunión	5/03/2021	10-12pm	El Oro	Pasaje	Ochoa León								Estudiante		Nicole
3ra Reunión	5/03/2021	10-12pm	El Oro	Pasaje	Ochoa León								Estudiante	Andy	
3ra Reunión	5/03/2021	10-12pm	El Oro	Pasaje	Ochoa León								Estudiante		Gabriela
3ra Reunión	5/03/2021	10-12pm	El Oro	Pasaje	Ochoa León								Estudiante / Pasante		Yanella
3ra Reunión	5/03/2021	10-12pm	El Oro	Pasaje	Ochoa León								Pasante	Jorge	
3ra Reunión	5/03/2021	10-12pm	El Oro	Pasaje	Parroquia La Peaña		Vice presidente	Jaime							
3ra Reunión	5/03/2021	10-12pm	El Oro	Pasaje	Parroquia La Peaña								Gad.	Luis	
3ra Reunión	5/03/2021	10-12pm	El Oro	Pasaje	Parroquia La Peaña		Vocal	Mauricio							
3ra Reunión	5/03/2021	10-12pm	El Oro	Pasaje	Pasaje		Consejal	Vicente							
3ra Reunión	5/03/2021	10-12pm	El Oro	Pasaje	Pasaje		Consejal	Marlon							
3ra Reunión	5/03/2021	10-12pm	El Oro	Pasaje	Uzhcurrumi		Vice presidente		Suanny Andrea						
3ra Reunión	5/03/2021	10-12pm	El Oro	Pasaje	Uzhcurrumi								Gad.		Carmen
3ra Reunión	5/03/2021	10-12pm	Guayas	Naranjal	Naranjal	NA								Manuel	
3ra Reunión	5/03/2021	10-12pm	Guayas	Naranjal	Naranjal	NA					Fredy				
3ra Reunión	5/03/2021	10-12pm	Guayas	Naranjal	Naranjal	NA					Pedro				
3ra Reunión	5/03/2021	10-12pm	Guayas	Naranjal	Naranjal	NA									Marisol
3ra Reunión	5/03/2021	10-12pm	Guayas	Naranjal	Naranjal	NA					Fausto				
3ra Reunión	5/03/2021	10-12pm	Guayas	Naranjal	Naranjal	NA									Diana
3ra Reunión	5/03/2021	10-12pm	Guayas	Naranjal	Naranjal	NA								Alberto	
4ta Reunión	5/03/2021	16-18pm	Guayas	Naranjito	Naranjito								Coronel Marcelino Maridueña	Jordan Herrera	
4ta Reunión	5/03/2021	16-18pm	Guayas	Coronel Marcelino Maridueña	Coronel Marcelino Maridueña		Cargo		Cartina Silva						
4ta Reunión	5/03/2021	16-18pm	Guayas	Coronel Marcelino Maridueña	Coronel Marcelino Maridueña		Cargo		Raquel Martinez						
4ta Reunión	5/03/2021	16-18pm	Guayas	Coronel Marcelino Maridueña	Coronel Marcelino Maridueña		Cargo	Hector Hinostrosa							
4ta Reunión	5/03/2021	16-18pm	Guayas	Coronel Marcelino Maridueña	Coronel Marcelino Maridueña		DEGEII	Hombre							
4ta Reunión	5/03/2021	16-18pm	Guayas	Coronel Marcelino Maridueña	Coronel Marcelino Maridueña		Cargo	Eduardo Cárdenas							
4ta Reunión	5/03/2021	16-18pm	Guayas	Coronel Marcelino Maridueña	Coronel Marcelino Maridueña		Cargo	Axel Anastacio							
4ta Reunión	5/03/2021	16-18pm	El Oro	Pasaje	Progreso		Vocal		Bexsy						
4ta Reunión	5/03/2021	16-18pm	El Oro	Pasaje	Progreso		Vocal	Carlos							
4ta Reunión	5/03/2021	16-18pm	El Oro	Pasaje	Progreso								Promotora		Carmen
4ta Reunión	5/03/2021	16-18pm	El Oro	Pasaje	Progreso		Presidente	Jhonny José							
4ta Reunión	5/03/2021	16-18pm	El Oro	Pasaje	Progreso		Secretaria		Irma						
4ta Reunión	5/03/2021	16-18pm	Guayas	Naranjal	Taura	NA								Aquiles	
4ta Reunión	5/03/2021	16-18pm	Guayas	Naranjal	Taura	NA									Arelys
4ta Reunión	5/03/2021	16-18pm	Guayas	Naranjal	Taura	NA									Fiama
4ta Reunión	5/03/2021	16-18pm	Guayas	Naranjal	Taura	NA								Francisco	
4ta Reunión	5/03/2021	16-18pm	Guayas	Naranjal	Taura	NA								Oscar	
4ta Reunión	5/03/2021	16-18pm	Guayas	Naranjal	Taura	NA								Marco	
4ta Reunión	5/03/2021	16-18pm	Guayas	Naranjal	Taura	NA									Glenda
5ta Reunión	9/03/2021	10-12pm	El Oro	Arenillas	Carcabón		Director de Planificación GAD Cantonal Arenillas	Sr. Rafael Guillen							
5ta Reunión	9/03/2021	10-12pm	El Oro	Arenillas	Carcabón										Sra. Dolores Aguilar.
5ta Reunión	9/03/2021	10-12pm	El Oro	Arenillas	Carcabón									Sr. Jacinto Honores.	

Reuniones	Fecha	Hora	Provincia	Cantón	Parroquia	Recintos	Autoridades			Organizaciones Sociales			Pobladores		
							Cargos	Hombre	Mujer	Organización	Hombre	Mujer	Localidad	Hombre	Mujer
5ta Reunión	9/03/2021	10-12pm	El Oro	Arenillas	Carcabón									Sr. Diego Machuca.	
5ta Reunión	9/03/2021	10-12pm	El Oro	Arenillas	Carcabón										Sra. Degcy Cuenca.
5ta Reunión	9/03/2021	10-12pm	El Oro	Arenillas	Carcabón										Sra. Mayra Cuenca.
5ta Reunión	9/03/2021	10-12pm	El Oro	Arenillas	Carcabón									Sr. Victor Flores.	
5ta Reunión	9/03/2021	10-12pm	El Oro	Arenillas	Carcabón									Sr. Alides Pesantes	
5ta Reunión	9/03/2021	10-12pm	El Oro	Arenillas	Carcabón									Sr. Darwin Caivinagua	
5ta Reunión	9/03/2021	10-12pm	El Oro	Arenillas	Carcabón									Sr. Cesar Arteaga	
5ta Reunión	9/03/2021	10-12pm	El Oro	Arenillas	Carcabón										Sra. Ludeu Honores
5ta Reunión	9/03/2021	10-12pm	El Oro	Arenillas	Carcabón									Sr. Bolívar Cuenco	
5ta Reunión	9/03/2021	10-12pm	El Oro	Arenillas	Carcabón									Sr. Luis Rubio	
5ta Reunión	9/03/2021	10-12pm	El Oro	Arenillas	Carcabón										Sra. Glenda Camacho
5ta Reunión	9/03/2021	10-12pm	El Oro	Arenillas	Carcabón									Sr. Enrique Medino	
5ta Reunión	9/03/2021	10-12pm	El Oro	Arenillas	Carcabón		Vocal GAD Parroquial	Sr. Christian Quevedo							
5ta Reunión	9/03/2021	10-12pm	Guayas	Samborondón	Bellavista		Secretario	Hector Alvarado							
5ta Reunión	9/03/2021	10-12pm	Guayas	Samborondón	Samborondón		Secretario	Alenxandro P.							
5ta Reunión	9/03/2021	10-12pm	Guayas	Samborondón	Samborondón								Chofer	Victor	
5ta Reunión	9/03/2021	10-12pm	Guayas	Samborondón	Samborondón								Promotor	Javier Bjana	
5ta Reunión	9/03/2021	10-12pm	Guayas	Samborondón	Samborondón		Inspector	Antonio Paez							
5ta Reunión	9/03/2021	10-12pm	Guayas	Samborondón	Samborondón		Jefa		Katty						
5ta Reunión	9/03/2021	10-12pm	Guayas	Samborondón	Samborondón		Asistente		Cinthia						
5ta Reunión	9/03/2021	10-12pm	Guayas	Samborondón	Samborondón		Director	Hombre							
5ta Reunión	9/03/2021	10-12pm	Guayas	Samborondón	Samborondón		Técnico sistemas	Daniel							
5ta Reunión	9/03/2021	10-12pm	Guayas	Samborondón	Samborondón								Adulto	Hombre	
5ta Reunión	9/03/2021	10-12pm	El Oro	Pasaje	Buenavista		Vocal		Vanessa						
5ta Reunión	9/03/2021	10-12pm	El Oro	Pasaje	Buenavista		Vocal	Medardo							
5ta Reunión	9/03/2021	10-12pm	El Oro	Pasaje	Buenavista		Vice - presidente	José Bustamante							
5ta Reunión	9/03/2021	10-12pm	El Oro	Pasaje	Buenavista								Promotora		Ruth
5ta Reunión	9/03/2021	10-12pm	El Oro	Pasaje	Buenavista		Vocal		Jessica						
5ta Reunión	9/03/2021	10-12pm	El Oro	Pasaje	Buenavista								Promotora		Yulady
5ta Reunión	9/03/2021	10-12pm	El Oro	Pasaje	Buenavista								Promotora		Yelena
5ta Reunión	9/03/2021	10-12pm	El Oro	Pasaje	Buenavista		Miembro de part. Cuidadana	Merci							
5ta Reunión	9/03/2021	10-12pm	El Oro	Pasaje	Buenavista		Coordinadora		Maria						
5ta Reunión	9/03/2021	10-12pm	Guayas	Naranjal	San Carlos	NA			Wilmer						
5ta Reunión	9/03/2021	10-12pm	Guayas	Naranjal	San Carlos	NA			Manuel						
5ta Reunión	9/03/2021	10-12pm	Guayas	Naranjal	San Carlos	NA			Julio						
5ta Reunión	9/03/2021	10-12pm	Guayas	Naranjal	San Carlos	NA			Sandra						
5ta Reunión	9/03/2021	10-12pm	Guayas	Naranjal	San Carlos	NA									Verónica
5ta Reunión	9/03/2021	10-12pm	Guayas	Naranjal	San Carlos	NA								Wilson	
5ta Reunión	9/03/2021	10-12pm	Guayas	Naranjal	San Carlos	NA								Segundo	
5ta Reunión	9/03/2021	10-12pm	Guayas	Naranjal	San Carlos	NA								Carlos	
5ta Reunión	9/03/2021	10-12pm	Guayas	Naranjal	San Carlos	NA								Elkin	
6ta Reunión	9/03/2021	16-18pm	El Oro	Arenillas	Arenillas	El Progreso		Sr. Rafael Foillen							
6ta Reunión	9/03/2021	16-18pm	El Oro	Arenillas	Palmales	El Progreso				Asociación de Productores Agropecuarios fronterizos El Progreso	Sr. José Iñiguez.				
6ta Reunión	9/03/2021	16-18pm	El Oro	Arenillas	Palmales	El Progreso				Asociación de Productores Agropecuarios fronterizos El Progreso	Sr. Filomeno Neira.				
6ta Reunión	9/03/2021	16-18pm	El Oro	Arenillas	Palmales	El Progreso				Asociación de Productores Agropecuarios fronterizos El Progreso	Sr. Segundo Celi.				
6ta Reunión	9/03/2021	16-18pm	El Oro	Arenillas	Palmales	El Progreso				Asociación de Productores Agropecuarios fronterizos El Progreso	Sr. Luis Pasiche.				

Reuniones	Fecha	Hora	Provincia	Cantón	Parroquia	Recintos	Autoridades			Organizaciones Sociales			Pobladores		
							Cargos	Hombre	Mujer	Organización	Hombre	Mujer	Localidad	Hombre	Mujer
6ta Reunión	9/03/2021	16-18pm	El Oro	Arenillas	Palmales	El Progreso				Asociación de Productores Agropecuarios fronterizos El Progreso	Sr. Luis Castillo.				
6ta Reunión	9/03/2021	16-18pm	El Oro	Arenillas	Palmales	El Progreso				Asociación de Productores Agropecuarios fronterizos El Progreso	Sr. Manuel Rodríguez.				
6ta Reunión	9/03/2021	16-18pm	El Oro	Arenillas	Palmales	El Progreso				Asociación de Productores Agropecuarios fronterizos El Progreso		Sra. Deisi Tilo			
6ta Reunión	9/03/2021	16-18pm	El Oro	Arenillas	Palmales	El Progreso				Asociación de Productores Agropecuarios fronterizos El Progreso		Sra. Josselyn Pasiche.			
6ta Reunión	9/03/2021	16-18pm	El Oro	Arenillas	Palmales	El Progreso				Asociación de Productores Agropecuarios fronterizos El Progreso	Sr. Santiago Pérez.				
6ta Reunión	9/03/2021	16-18pm	Guayas	Daule	Recinto El Tape								Guardian	Jairo Romero	
6ta Reunión	9/03/2021	16-18pm	Guayas	Daule	Los Lojas								N.A	Jorge Copeca	
6ta Reunión	9/03/2021	16-18pm	Guayas	Daule	Los Lojas		Vocal		Guisella Romero						
6ta Reunión	9/03/2021	16-18pm	Guayas	Daule	Los Lojas								Chofer	Gaspar Romero	
6ta Reunión	9/03/2021	16-18pm	Guayas	Daule	La Estacada								N.A	Isidro Pachu	
6ta Reunión	9/03/2021	16-18pm	Guayas	Daule	Los Lojas								N.A	Gonzalo Pacahy	
6ta Reunión	9/03/2021	16-18pm	Guayas	Daule	Los Lojas		Presidenta		Rina Correa						
6ta Reunión	9/03/2021	16-18pm	Guayas	Daule	Los Lojas								N.A		Elizabeth
6ta Reunión	9/03/2021	16-18pm	Guayas	Daule	Los Lojas								N.A	Eduardo	
6ta Reunión	9/03/2021	16-18pm	Guayas	Daule	Los Lojas								N.A	Roberto	
6ta Reunión	9/03/2021	16-18pm	Guayas	Daule	Los Lojas								N.A	Arnulo Zuñiga	
6ta Reunión	9/03/2021	16-18pm	El Oro	Pasaje	Tres Cerritos								N.L.	Patricio	
6ta Reunión	9/03/2021	16-18pm	El Oro	Pasaje	Tres Cerritos								N.L.		Pilar
6ta Reunión	9/03/2021	16-18pm	El Oro	Pasaje	Tres Cerritos								N.L.		Silvia
6ta Reunión	9/03/2021	16-18pm	El Oro	Pasaje	Tres Cerritos								N.L.	Daniel	
6ta Reunión	9/03/2021	16-18pm	El Oro	Pasaje	Tres Cerritos								N.L.	Hombre	
6ta Reunión	9/03/2021	16-18pm	El Oro	Pasaje	Tres Cerritos								N.L.	Hombre	
6ta Reunión	9/03/2021	16-18pm	El Oro	Pasaje	Tres Cerritos								N.L.	Marcos	
6ta Reunión	9/03/2021	16-18pm	El Oro	Pasaje	Tres Cerritos								N.L.		Jenny
6ta Reunión	9/03/2021	16-18pm	El Oro	Pasaje	Tres Cerritos								N.L.		Nerly
6ta Reunión	9/03/2021	16-18pm	Guayas	Naranjal	San Carlos	El Lechugal									Jessenia
6ta Reunión	9/03/2021	16-18pm	Guayas	Naranjal	San Carlos	El Lechugal									Tania
6ta Reunión	9/03/2021	16-18pm	Guayas	Naranjal	San Carlos	El Lechugal									Clara
6ta Reunión	9/03/2021	16-18pm	Guayas	Naranjal	San Carlos	El Lechugal						Teresa			
6ta Reunión	9/03/2021	16-18pm	Guayas	Naranjal	San Carlos	El Lechugal								Edgar	
6ta Reunión	9/03/2021	16-18pm	Guayas	Naranjal	San Carlos	El Lechugal									Annel
6ta Reunión	9/03/2021	16-18pm	Guayas	Naranjal	San Carlos	El Lechugal									Rosa
6ta Reunión	9/03/2021	16-18pm	Guayas	Naranjal	San Carlos	El Lechugal									Elvia
6ta Reunión	9/03/2021	16-18pm	Guayas	Naranjal	San Carlos	El Lechugal								Carlos	
6ta Reunión	9/03/2021	16-18pm	Guayas	Naranjal	San Carlos	El Lechugal									María
6ta Reunión	9/03/2021	16-18pm	Guayas	Naranjal	San Carlos	El Lechugal								Efren	
6ta Reunión	9/03/2021	16-18pm	Guayas	Naranjal	San Carlos	El Lechugal								José	
6ta Reunión	9/03/2021	16-18pm	Guayas	Naranjal	San Carlos	El Lechugal									Rosa
6ta Reunión	9/03/2021	16-18pm	Guayas	Naranjal	San Carlos	El Lechugal								José	
6ta Reunión	9/03/2021	16-18pm	Guayas	Naranjal	San Carlos	El Lechugal								David	

Nota: N.A significa No Aplica y N.L. signiifca No Legible

Tabla 2: Asistencia detallada a reuniones virtuales según género

Reunión zoom	Fecha	Hora	Provincia	Cantón	Parroquia	Recintos	Hombre	Mujer	Organización	Hombre	Mujer
Primera Reunión	3/03/2021	10:00	ND	ND	ND	ND	1		Gad Samborondón	Edgar Muñoz	
Primera Reunión	3/03/2021	10:00	ND	ND	ND	ND	1		Gad Municipal De Pasaje	Jonathan Nagua	
Primera Reunión	3/03/2021	10:00	ND	ND	ND	ND		1	Municipio De Pasaje		Ana Paladines
Primera Reunión	3/03/2021	10:00	ND	ND	ND	ND	1		Gad De Pasaje	Álvaro Sánchez	
Primera Reunión	3/03/2021	10:00	ND	ND	ND	ND	1		Gadm De Pasaje	Alejandro Romoleroux	
Primera Reunión	3/03/2021	10:00	ND	ND	ND	ND		1	Gadm Pasaje		Nathy Roman
Primera Reunión	3/03/2021	10:00	ND	ND	ND	ND		1	Gad Municipal Del Canton Milagro		Diana Villamar
Primera Reunión	3/03/2021	10:00	ND	ND	ND	ND	1		Gad Municipal De Balao	Patricio Santillán	
Primera Reunión	3/03/2021	10:00	ND	ND	ND	ND		1	Asociacion De Pequeños Productores Bananeros El Guabo		Lianne Zoeteweij
Primera Reunión	3/03/2021	10:00	ND	ND	ND	ND	1		Gad Parroquial Palmales	William Guarnizo	
Primera Reunión	3/03/2021	10:00	ND	ND	ND	ND	1		Credicorp Capital	Roberto Correa	
Primera Reunión	3/03/2021	10:00	ND	ND	ND	ND	1		Italimentos	Fabián Martínez	
Primera Reunión	3/03/2021	10:00	ND	ND	ND	ND	1		Municipio De Yaguachi	Klever Falcon	
Primera Reunión	3/03/2021	10:00	ND	ND	ND	ND	1		Parroquia Bellavista	Pedro Aragundi	
Segunda Reunión	3/03/2021	16:00	ND	ND	ND	ND	1		Cuidado Ambiental Org*	Juan Rendón*	
Segunda Reunión	3/03/2021	16:00	ND	ND	ND	ND		1	Clase*		Gina Mendoza*
Segunda Reunión	3/03/2021	16:00	ND	ND	ND	ND		1	Uaq*		Yazmin Mandujano*
Segunda Reunión	3/03/2021	16:00	ND	ND	ND	ND	1		Cosechador	Juan Esteban Solano	
Segunda Reunión	3/03/2021	16:00	ND	ND	ND	ND	1		Promo2020*	Casimiro Tu raja*	
Segunda Reunión	3/03/2021	16:00	ND	ND	ND	ND	1		Qwe*	josue Gonzaes*	
Segunda Reunión	3/03/2021	16:00	ND	ND	ND	ND	1		Plantas Y Animales*	Emanuel Sánchez*	
Segunda Reunión	3/03/2021	16:00	ND	ND	ND	ND		1	Cupa De Conchas*		Rosa mesa Cabeza*
Segunda Reunión	3/03/2021	16:00	ND	ND	ND	ND	1		Sector Educación*	Alberto Jiménez*	
Segunda Reunión	3/03/2021	16:00	ND	ND	ND	ND		1	Municipio De Daule		María Coello
Segunda Reunión	3/03/2021	16:00	ND	ND	ND	ND	1		Gad Samborondón	Edgar Muñoz	
Segunda Reunión	3/03/2021	16:00	ND	ND	ND	ND	1		Gad La Victoria	Wilson Jaramillo	
Segunda Reunión	3/03/2021	16:00	ND	ND	ND	ND		1	Gad. Camilo Ponce Enríquez		Fernanda Aguilar
Segunda Reunión	3/03/2021	16:00	ND	ND	ND	ND		1	Gad De Milagro		Gina Mendoza
Segunda Reunión	3/03/2021	16:00	ND	ND	ND	ND	1		Personal*	Josue Sopalo*	
Segunda Reunión	3/03/2021	16:00	ND	ND	ND	ND	1		Italimentos	Fabián Martínez	
Tercera Reunión	5/03/2021	10:00	ND	ND	ND	ND	1		Gad Municipal De Balao	Bismark Burgos	
Tercera Reunión	5/03/2021	10:00	ND	ND	ND	ND	1		Gad Samborondón	Edgar Muñoz	
Tercera Reunión	5/03/2021	10:00	ND	ND	ND	ND	1		Fundación Pasodehu	Fernando Terán	
Tercera Reunión	5/03/2021	10:00	ND	ND	ND	ND	1		Gad Municipal De Arenillas	José Guillén	
Tercera Reunión	5/03/2021	10:00	ND	ND	ND	ND	1		Municipio De Pasaje	Jandry Vilela	
Tercera Reunión	5/03/2021	10:00	ND	ND	ND	ND	1		Gad Balao	Patricio Santillán	
Tercera Reunión	5/03/2021	10:00	ND	ND	ND	ND	1		Gad Tenguel	Atilio Cruz	

Reunión zoom	Fecha	Hora	Provincia	Cantón	Parroquia	Recintos	Hombre	Mujer	Organización	Hombre	Mujer
Tercera Reunión	5/03/2021	10:00	ND	ND	ND	ND	1		Gad Municipal Santa Rosa	Bolívar Ullauri	
Tercera Reunión	5/03/2021	10:00	ND	ND	ND	ND	1		Parroquia La Avanzada	Pablo Quezada	
Tercera Reunión	5/03/2021	10:00	ND	ND	ND	ND	1		Gad Municipal De Balao	Blas Lucin	
Tercera Reunión	5/03/2021	10:00	ND	ND	ND	ND	1		Gad Municipal Sta Rosa	Oscar Maza	
Tercera Reunión	5/03/2021	10:00	ND	ND	ND	ND	1		Gobierno Autónomo Descentralizado Municipal Del Cantón Samborondón	Dino Brambilla	
Tercera Reunión	5/03/2021	10:00	ND	ND	ND	ND		1	Asistente De Fortalecimiento Ciudadano - Gad Marcelino Maridueña		Raquel Martínez
Tercera Reunión	5/03/2021	10:00	ND	ND	ND	ND	1		Director De Gestión De Obras Públicas	Juan Lluma	
Tercera Reunión	5/03/2021	10:00	ND	ND	ND	ND		1	Jefa De Higuiene Y Control Ambiental		Carolina Silva
Cuarta Reunión	5/03/2021	16:00	ND	ND	ND	ND		1	Graminea Selecta		Mónica Cruz
Cuarta Reunión	5/03/2021	16:00	ND	ND	ND	ND		1	Gad Milagro		Diana Villamar
Cuarta Reunión	5/03/2021	16:00	ND	ND	ND	ND	1		Gobierno Autónomo Descentralizado Municipal Del Cantón Samborondón	Dino Brambilla	
Cuarta Reunión	5/03/2021	16:00	ND	ND	ND	ND	1		Personal*	Oscar Echeverry*	
Cuarta Reunión	5/03/2021	16:00	ND	ND	ND	ND	1		Gad Tenguel	Atilio Cruz	
Cuarta Reunión	5/03/2021	16:00	ND	ND	ND	ND	1		Director De Gestión Estratégica E Innovación Institucional	Oswaldo Copa	
Quinta Reunión	9/03/2021	10:00	ND	ND	ND	ND	1		Gobierno Autonomo Descentralizado Municipal De San Jacinto De Yaguachi - Unidad De Gestion Ambiental	Xavier Iturralde	
Quinta Reunión	9/03/2021	10:00	ND	ND	ND	ND	1		Personal*	Oscar Echeverry*	
Quinta Reunión	9/03/2021	10:00	ND	ND	ND	ND		1	Municipio De Samborondón		Alexandra Pluas
Quinta Reunión	9/03/2021	10:00	ND	ND	ND	ND	1		Gad Municipal De Balao	Patricio Santillán	
Quinta Reunión	9/03/2021	10:00	ND	ND	ND	ND	1		Gobierno Autónomo Descentralizado Municipal Del Cantón Samborondón	Dino Brambilla	
Sexta Reunión	9/03/2021	16:00	ND	ND	ND	ND	1		Palmales	José Iñiguez	
Sexta Reunión	9/03/2021	16:00	ND	ND	ND	ND		1	Gad Los Lojas		Rina Correa
Sexta Reunión	9/03/2021	16:00	ND	ND	ND	ND	1		Gobierno Autónomo Descentralizado Municipal Del Cantón Naranjal	Byron Espejo	
Sexta Reunión	9/03/2021	16:00	ND	ND	ND	ND	1		Gad Parroquial Carcabón	Cristian Quevedo	
Sexta Reunión	9/03/2021	16:00	ND	ND	ND	ND	1		*	Paolo Choque	

Nota: * En la segunda reunión virtual no se han considerado aquellas personas que no quisieron identificarse y que hicieron uso de nombres de instituciones falsos

ANEXO 11

Registro de Reclamos y Sugerencias

Anexo 01: Registro de Manejo de Quejas y/o Reclamos

Central:	Infocentro La Victoria
Lugar evento:	
Persona que lo atendió:	Ing. Eduardo Ubeda López

DESCRIPCIÓN EVENTO

Falta de cordinacion de intituciones publicas como ENEL. A los pedido que ciemos los comunidades como extencion de alombrado publico. con sus respectivas luminarias pedidos de hace 8 años y no han cumplido. y vamos tener energia para exportar y aqué no se cumple

DATOS DE PERSONA QUE REALIZA NOTIFICACIÓN

NOMBRE: FECHA:	[redacted]	CÉDULA DE IDENTIDAD: TELEFONO TRABAJO:	[redacted]
TELEFONO: EMAIL:	N/A	ORGANISMO QUE REPRESENTA:	

FIRMA:	**RECEPCIÓN DEL REQUERIMIENTO**	
	NOMBRE:	
	FIRMA:	

OBSERVACIONES JEFE DEPARTAMENTAL

¿APLICA ACCIÓN CORRECTIVA?

ACCIONES:

FIRMA JEFE DEPARTAMENTAL	**NOTIFICACION DE ACCIONES A REALIZAR**	
	NOMBRE: FECHA:	
	FIRMA:	

ACCIONES TOMADAS

FIRMA:	**EVALUACIÓN DE ACCIONES TOMADAS**	
	CONFORMIDAD: FECHA:	
	FIRMA JEFE DEPARTAMENTAL	

Anexo 01: Registro de Manejo de Quejas y/o Reclamos

Central:	PROYECTO 500 KV
Lugar evento:	Reto. los Limos
Persona que lo atendió:	NATHALY QUELAL

DESCRIPCIÓN EVENTO

Solicito una inspección. PARROQUIA Los Lojas (Daule).
Reto - Los Limos

DATOS DE PERSONA QUE REALIZA NOTIFICACIÓN

NOMBRE: FECHA:	[redacted]	CÉDULA DE IDENTIDAD: TELEFONO TRABAJO:	[redacted]
TELEFONO: EMAIL:	[redacted]	ORGANISMO QUE REPRESENTA:	PARTICULAR

[redacted] FIRMA:	**RECEPCIÓN DEL REQUERIMIENTO** NOMBRE: FIRMA:

OBSERVACIONES JEFE DEPARTAMENTAL

¿APLICA ACCIÓN CORRECTIVA?

ACCIONES:

FIRMA JEFE DEPARTAMENTAL	**NOTIFICACION DE ACCIONES A REALIZAR** NOMBRE: FECHA: FIRMA:

ACCIONES TOMADAS

FIRMA:	**EVALUACIÓN DE ACCIONES TOMADAS** CONFORMIDAD: FECHA: FIRMA JEFE DEPARTAMENTAL

PLAN DE CONSULTA Actualizado

ACTUALIZACION ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL Y SOCIAL Y APOYO EN LAS CONSULTAS PÚBLICAS

Contrato Nº BK-C1953-P001-T002

Presentado a:

Banco Interamericano de Desarrollo (BID)
1300 New York Avenue, N.W. Washington, D.C. 20577, USA

Presentado por:

Golder Associates Inc.
6026 NW 1st Place, Gainesville, Florida, USA 32607

+1 352 336-5600

20373234

25 de noviembre de 2020
Actualizado
28 de marzo de 2021



Lista de Distribución

Una copia electrónica - Banco Interamericano de Desarrollo

Una copia electrónica - CELEC EP TRANSELECTRIC

Una copia electrónica - Golder Associates Corporation

15.0 PLAN DE CONSULTA 15-1

15.1 Introducción 15-1

15.2 Marco de referencia de la consulta 15-2

15.2.1 Proceso de Participación Social 15-2

15.2.2 Consulta significativa con las partes interesadas 15-3

15.3 Antecedentes de Participación Social 15-5

15.4 Objetivos del presente plan de consulta 15-6

15.4.1 Objetivo General 15-6

15.4.2 Objetivos específicos 15-7

15.5 Área de influencia del Proyecto 15-7

15.5.1 Área de Influencia Directa 15-7

15.5.2 Área de Influencia Indirecta 15-9

15.6 Partes Interesadas o Grupos de Interés 15-10

15.7 Propuesta de mecanismos de participación y consulta 15-15

15.7.1 Contexto General 15-15

15.7.2 Enfoque de Participación y Consulta 15-16

15.7.3 Mecanismos de Participación 15-16

15.7.4 Canales Digitales 15-19

15.8 Registro de Evidencias 15-22

15.9 Cronograma 15-23

15.10 Estructura de Informe del proceso de consulta 15-32

15.11 Principales hallazgos del Primer Proceso de Consulta 15-33

15.11.1 Etapa de Convocatoria 15-33

15.11.2 Etapa de Divulgación de la Información 15-34

15.11.3 Etapa de Diálogo 15-36

15.11.4 Conclusiones 15-37

15.12 Principales hallazgos del Segundo Proceso de Consulta 15-38

15.12.1 Etapa de Convocatoria 15-38

15.12.2 Etapa de Divulgación de la Información 15-39

15.12.3 Etapa de Diálogo 15-41

15.12.4 Conclusiones 15-42

15.13 Cierre 15-43

15.0 PLAN DE CONSULTA

15.1 Introducción

De acuerdo con el Plan Maestro de Electricidad[1], elaborado por el Ministerio de Energía y Recursos Naturales No Renovables (MERNNR)[2], en Ecuador se han desarrollado importantes proyectos eléctricos con una inversión que supera los USD 13.9 mil millones entre el año 2010 y el año 2018; de los cuales el Banco Interamericano de Desarrollo (BID) ha contribuido activamente a través de préstamos aprobados del orden de los USD 1 333 millones desde el año 2013. El auge de la inversión eléctrica en Ecuador ocurrió entre los años 2011 y 2017, superando anualmente los USD 900 millones de inversión. Esta inversión contribuyó a desarrollar una capacidad instalada actual de 8 826.9 MW de potencia, de las cuales el 59,8% proviene de fuentes renovables y el 40.2 % proviene de fuentes no renovables; las mismas que son transportadas a través de 5 252.6 Km de líneas de subtransmisión, 3 546.2 Km de líneas de transmisión de doble circuito y 2 119.4 Km de líneas de transmisión de circuito simple. Lo anterior le permite al Gobierno de Ecuador reducir en 11.4% la pérdida de energía en la distribución, lograr el 97.1% de cubertura y abastecimiento del servicio, modernizar el sistema técnico y comercial, entre otros beneficios, consiguiendo que Ecuador se convierta en un país exportador de energía eléctrica[3].

Actualmente, el Gobierno de Ecuador viene impulsando y ejecutando 14 nuevos proyectos de generación eléctrica[4], sumándole 644.5 MW a la actual potencia y contribuyendo anualmente con 3 490.6 GWh/año. Toda esta capacidad instalada y de transmisión de generación eléctrica, actual y futura, le brindan a Ecuador soberanía energética, generando beneficios técnicos, energéticos, económicos y ambientales para el país.

Con el fin de continuar con el desarrollo eléctrico en Ecuador, el Gobierno ecuatoriano ha solicitado al BID un financiamiento de USD 250 millones para la construcción del Proyecto de Infraestructura de Interconexión Eléctrica con Perú; el cual consiste en una línea de transmisión de 500 kV de tensión, con una longitud de 279.87 Km dividida en dos secciones: (i) una primera de 205.03 Km, desde la Sub-Estación (SE) Chorrillos (que incluye su ampliación) hasta la SE Pasaje, y (ii) una segunda sección de 74.84 Km, desde la SE Pasaje hasta la frontera con Perú (incluyendo la construcción de dicha SE con capacidad de transmisión de hasta 1 500 MW). La franja de servidumbre del Proyecto o Área de Influencia Directa (AID) es de 60 m, y la distancia mínima al suelo del cable es 14,7 m.

Bajo este marco de referencia, el BID contempla el desarrollo del "Programa de Reforzamiento del Sistema Nacional de Transmisión" (Proyecto EC-L1117, Contrato de Préstamo 3167/OC-EC), el cual será de propiedad de CELEC-EP y operado por la Unidad de Negocio TRANSELÉCTRIC. Los objetivos específicos del Proyecto de Interconexión son incrementar las transacciones eléctricas entre Ecuador y Perú, reducir la reserva secundaria y aumentar la capacidad firme de los sistemas de ambos países, así como mitigar el cambio climático por medio de la reducción de emisiones de CO2. El componente II del Programa contempla los diseños definitivos y el Estudio de Impacto Ambiental y Social (EIAS) para el desarrollo. El EIAS del Proyecto en Ecuador ha sido desarrollado

---

1 Disponible en: https://www.recursosyenergia.gob.ec/plan-maestro-de-electricidad/

2 El MERNNR se crea mediante la fusión por absorción del Ministerio de Electricidad y Energía Renovable, el Ministerio de Minería y la Secretaría de Hidrocarburos con el Ministerio de Hidrocarburos; mediante Decreto Ejecutivo 399 del 15 de mayo 2018.

3 Al año 2018, Ecuador exportó 255,6 GWh de energía, de los cuales el 91,3% se exportó a Colombia y el 8,7% al Perú.

4 De estos 14 proyectos, 11 corresponden a proyectos hidroeléctricos, con una potencia de 407,53 MW, 2 a proyectos termoeléctricos, con una potencia de 187 MW, y 1 a un proyecto eólico, con una potencia de 50 MW.

por CESEL-CTOTAL, conforme al proceso de licenciamiento ambiental nacional; y actualmente se encuentra en revisión por parte del Ministerio del Ambiente y Agua de Ecuador, lo cual se desarrolla previo al Proceso de Participación Social.

15.2 Marco de referencia de la consulta

15.2.1 Proceso de Participación Social

De acuerdo con la Ley de Gestión Ambiental de Ecuador[5], en el artículo N° 28 se indica que "toda persona natural o jurídica tiene derecho a participar en la gestión ambiental, a través de los mecanismos que para el efecto establezca el Reglamento, entre los cuales se incluirán consultas, audiencias públicas, iniciativas, propuestas o cualquier forma de asociación entre el sector público y el privado". Complementariamente, el artículo 29 afirma que "toda persona natural o jurídica tiene derecho a ser informada oportuna y suficientemente sobre cualquier actividad de las instituciones del Estado que, conforme al Reglamento de esta Ley, pueda producir impactos ambientales. Para ello podrá formular peticiones y deducir acciones de carácter individual o colectivo ante las autoridades competentes".

En ese sentido, el Proceso de Participación Social (PPS) en Ecuador[6] se define como el "diálogo social e institucional en el que la Autoridad Ambiental competente informa a la población sobre la realización de posibles actividades o proyectos, y consulta la opinión de la ciudadanía informada sobre los impactos socio-ambientales esperados y la pertinencia de las acciones a tomar, con la finalidad de recoger sus opiniones, observaciones y comentarios, e incorporar aquellas que sean justificadas y factibles técnicamente en el Estudio de Impacto y Plan de Manejo Ambiental, y que son de cumplimiento obligatorio en el marco de la Licencia Ambiental del proyecto. De esta manera, se asegura la legitimidad social del proyecto y el ejercicio del derecho del ejercicio de participación de la ciudadanía en las decisiones colectivas". Complementariamente, la propia Participación Social en Ecuador se define[7] como "los mecanismos para dar a conocer a una comunidad afectada/interesada, los proyectos que puedan conllevar riesgo ambiental, así como sus estudios de impacto, posibles medidas de mitigación y planes de manejo ambiental" con el objetivo de brindar conocimiento, integración e iniciativa a la ciudadanía a fin de fortalecer la aplicación del proceso de evaluación de impacto ambiental y disminuir sus márgenes de riesgo e impacto ambiental. El PPS es obligatorio para todos los proyectos que requieran licenciamiento ambiental; contribuyendo con ello a "garantizar el respeto al derecho colectivo de todo habitante a vivir en un ambiente sano, ecológicamente equilibrado y libre de contaminación".

Cabe precisar que el PPS debe dirigirse a la población del área de influencia donde se presenten potenciales impactos del Proyecto en evaluación, y deberá considerarse para ello sus características

---

5 Codificación N° 19. Registro Oficial Suplemento 418 del 10 setiembre del 2004. Disponible en: https://www.ambiente.gob.ec/wp-content/uploads/downloads/2012/09/LEY-DE-GESTION-AMBIENTAL.pdf

6 Acuerdo N° 066: Expedir el Instructivo al Reglamento de Aplicación de los Mecanismos de Participación Social establecido en el Decreto Ejecutivo N° 1040, publicado en el Registro Oficial N° 332 del 8 de mayo del 2008. Disponible en: https://www.ambiente.gob.ec/wp-content/uploads/downloads/2013/07/Acuerdo-066-Facilitadores.pdf

7 De acuerdo con la Función Ejecutiva Decreto 1040: Expídese el Reglamento de aplicación de los mecanismos de Participación Social establecidos en la Ley de Gestión Ambiental. Quito, 8 de mayo del 2008. Registro Oficial N° 332. Di9sponible en: https://www.gob.ec/sites/default/files/regulations/2019-02/Documento_Reglamento-aplicaci%C3%B3n-mecanismos-participaci%C3%B3n%20social%20establecidos-Ley-Gesti%C3%B3n%20Ambiental.pdf

socioculturales, respondiendo a criterios como lenguaje sencillo y didáctico, información completa y veraz, utilizar la lengua nativa y procurar un alto nivel de participación.

En el actual contexto de emergencia sanitaria, el Ministerio del Ambiente y Agua suspende temporalmente, el 17 de marzo del año 2020, con carácter de indefinido y hasta que se levanten las medidas establecidas por la Declaración de Estado de Emergencia Sanitaria todos los procesos de participación social/ciudadana que en ese momento se estén llevando a cabo para todos los proyectos, obras o actividades en proceso de licenciamiento ambiental a nivel nacional[8]. Ante esta situación, y con el fin de reanudar los procesos suspendidos, el Centro de Operaciones de Emergencia (COE) emite el 01 de julio del año 2020 el Protocolo para la Reanudación de los Procesos de Participación Social / Ciudadana de los Proyectos, Obras o Actividades que se encuentran en Proceso De Regularización Ambiental a Nivel Nacional[9], a partir del cual "replantea la aplicación de los mecanismos de la participación social, bajo protocolos de bioseguridad validados por el COE Nacional, para los proyectos, obras o actividades en proceso de regularización ambiental, en el contexto del distanciamiento social por Covid-19 y enriquecer su aplicación a futuro". La propuesta que el COE Nacional plantea, al respecto, es desarrollar mecanismos de participación social utilizando en lo posible "medios digitales al alcance de las comunidades" evitando la presencia física.

15.2.2 Consulta significativa con las partes interesadas

De acuerdo con el artículo 19 de la Declaración Universal de los Derechos Humanos[10] (1948), "Todo individuo tiene derecho a la libertad de opinión y de expresión; este derecho incluye el de no ser molestado a causa de sus opiniones, el de investigar y recibir informaciones y opiniones, y el de difundirlas, sin limitación de fronteras, por cualquier medio de expresión". La Guía para las Consultas Públicas y la Participación de las Partes Interesadas en los Proyectos Financiados por el BID (BID, 2013)[11] toma esta declaración como la base para afirmar que los afectados por un proyecto tienen el derecho de saber qué impactos podrían eventualmente presentarse y afectarles, así como manifestar su opinión al respecto. Bajo esta premisa, el BID desarrolla tres políticas de salvaguardas que incluyen requisitos explícitos para la consulta:

- **Política de Medio Ambiente y Cumplimiento de Salvaguardias (OP-703):** La directriz de salvaguarda B.6, Consultas, exige que como "parte del proceso de evaluación ambiental, las operaciones clasificadas bajo las Categorías[12] A y B requerirán consultas con las partes afectadas y se considerarán sus puntos de vista". Para los proyectos de categoría A se exigen, al menos, dos procesos de consultas "durante la fase de delimitación de los procesos de evaluación o revisión ambiental y durante la revisión de los informes de evaluación"; mientras

---

8 Según publicación en su Página Web. Disponible en: https://www.ambiente.gob.ec/procesos-de-participacion-social-se-suspenden-temporalmente-por-emergencia-sanitaria/

9 Disponible en: https://www.gestionderiesgos.gob.ec/resoluciones-coe-nacional-01-de-julio-2020/

10 Adoptada y proclamada por Asamblea la General de las Naciones Unidas en París, el 10 de diciembre de 1948, en su Resolución 217 A (III). Disponible en: https://www.ohchr.org/EN/UDHR/Documents/UDHR_Translations/spn.pdf

11 Unidad de Salvaguardas Ambientales (BID). Documento de Discusión # IDB-DP-301. Disponible en: https://publications.iadb.org/publications/spanish/document/Gu%C3%ADa-para-las-consultas-p%C3%BAblicas-y-la-participaci%C3%B3n-de-las-partes-interesadas-en-los-proyectos-financiados-por-el-BID.pdf

12 Los proyectos de Categoría A tienen el potencial de causar impactos ambientales negativos significativos y efectos sociales asociados, o tienen implicaciones profundas que afecten los recursos naturales; mientras que los proyectos de Categoría B pueden causar impactos ambientales negativos localizados y de corto plazo, incluyendo impactos sociales asociados, para los cuales ya se dispone de medidas de mitigación efectivas.

que para los proyectos de categoría B, se exige al menos un proceso de consulta "durante la preparación o revisión del Plan de Gestión Ambiental o Social (PGAS)". En ambos casos, las personas afectadas podrán informarse sobre las medidas de mitigación ambiental y social que les afecte.

- **Política de Reasentamiento Involuntario (OP-710):** Cuando el EIA concluye que el reasentamiento es la medida más adecuada para lograr los objetivos del Proyecto, se deberá desarrollar un Plan de Reasentamiento que incluya los resultados de las consultas que se hayan realizado de forma oportuna y socioculturalmente adecuada. Esta Política exige que se debe involucrar a la población afectada en el diseño del Plan de Reasentamiento con el fin de que éste refleja las expectativas y necesidades de esta población, tanto en términos económicos, sociales, medidas, lugar de reasentamiento, entre otros; asumiendo un rol más activo en el proceso de reasentamiento y es partícipe en la ejecución de los programas de desarrollo económico.
- **Política Operativa sobre Pueblos Indígenas (OP-765):** La política contiene dos directrices fundamentales: (i) Apoyar el desarrollo de proyectos con identidad de los pueblos indígenas; y (ii) Establecer salvaguardias para evitar o minimizar la exclusión y los impactos negativos que puedan generar las operaciones del Banco con respecto a los pueblos indígenas y sus derechos. El BID requiere un mínimo de dos rondas de consultas con las comunidades indígenas independientemente de si la operación es un proyecto de categoría A o B.

Considerando lo anterior, el BID promueve un proceso de consulta transparente y significativo con las partes interesadas, lo cual constituye el fundamento de una toma de decisiones informadas y promueve la buena gobernanza. Para ello, el BID desarrolló el documento Consulta Significativa con las Partes Interesadas (BID 2017)[13], en el cual define la Consulta Significativa como un diálogo y una participación bidireccional más que como una divulgación unidireccional de información; como un proceso y no como un evento aislado; como un proceso que involucra a las personas en las comunidades afectadas y a otras partes interesadas relevantes.

Las partes interesadas lo constituyen los "individuos, grupos o instituciones que tienen algo en juego o un interés en el proyecto: puede que se vean afectados por éste o puede que tengan cierto interés en el proyecto y se encuentren en posición de influir en él"; ya sea de forma positiva o negativa, lo cual generará una posición a favor o en contra de éste.

Adicionalmente, la consecución de una Consulta Significativa (BID 2017) exige que la misma refleje 10 principios básicos los cuales deben estar alineados a los 10 elementos de la Consulta Significativa; los cuales no se presentan de manera secuencial o diferenciada, puede que se solapen parcial o totalmente y puede que sucedan en etapas distintas y ser iterativos. Los 10 elementos de la Consulta Significativa con las partes interesadas son (BID 2017):

1) Identificación de asuntos prioritarios.
2) Análisis de las partes interesadas y plan de consultas.
3) Información previa.
4) Foros y métodos adecuados para el proceso de consulta.

[13] Serie del BID sobre Riesgo y Oportunidad Ambiental y Social.

5) Mecanismos de quejas y reclamos.

6) Decisiones sobre el diseño e implementación que tienen en cuenta las perspectivas de las partes interesadas.

7) Retroalimentación a las partes interesadas y transparencia en la toma de decisiones.

8) Datos de línea de base, planes de acción y sistemas de gestión.

9) Documentación y divulgación pública.

10) Consultas continuas con las partes interesadas durante la implementación.

Ante la evidente situación de emergencia sanitaria que vive el mundo, el BID desarrolló el documento denominado Planificación de las consultas virtuales en el contexto del COVID-19 - Orientaciones para Agencias de Gobierno y Unidades Ejecutoras de Proyectos (BID, 2020)[14]. El objetivo es "proporcionar orientaciones y soluciones a las diferentes Agencias de Gobierno (AG) y Unidades Ejecutoras de Proyectos (UEP) financiados por el BID, para planificar y realizar una consulta virtual significativa con las partes interesadas en la preparación e implementación de las diferentes modalidades de operaciones que se encuentran bajo su responsabilidad, con especial atención a las que estén en preparación, así como aquellas que tengan agendadas la realización de la consulta pública dentro de la situación actual y así poder responder a los desafíos generados por la presencia del COVID-19". La consulta virtual es la que se lleva a través de medios digitales y no en persona; haciendo uso de distintas herramientas como:

- Teléfono, correo y correo electrónico; idóneos en áreas con escasa cobertura de conexión a Internet o para un compromiso *ad-hoc* o personalizado.
- Plataformas virtuales para compartir información; utilizando un sitio web asociado, incluyendo cuentas de redes sociales. Estas plataformas son útiles para llegar a comunidades y partes interesadas en general.
- Plataformas virtuales para conferencias de audio / video y transmisión en vivo: opciones disponibles en el mercado y generalmente son de uso gratuito. Estas plataformas permiten la participación a través de conferencias de audio / video y chat en vivo.

15.3 Antecedentes de Participación Social

Actualmente, el EIAS del Proyecto en evaluación por la autoridad competente no ha sido puesto en consideración de la población potencialmente afectada y/o grupos de interesados del mismo; sin embargo, la empresa consultora Social Capital Group (SCG), la titular del Proyecto CELEC EP y el BID han desarrollado el documento denominado Propuesta de Plan de Participación Social, de junio 2020 (Propuesta PPS 2020). En dicho documento se indica que la segunda versión del EIAS del Proyecto de Línea de Transmisión ha sido cargado al Sistema Único de Información Ambiental (SUIA), conteniendo el levantamiento de las observaciones planteadas por la Dirección Nacional de Prevención de la Contaminación Ambiental[15]. El objetivo de la Propuesta PPS (2020) es minimizar el contacto físico, la interacción entre personas y garantizar el distanciamiento social, en el actual

[14] Unidad de Soluciones Ambientales y Sociales. Nota Técnica N° IDB-TN-1965.
[15] Mediante Oficio N° CELEC-EP-TRA-2019-2062-OFI del 20 de noviembre del 2019.

contexto de la declaratoria de la emergencia sanitaria[16], con el fin de socializar los alcances del estudio de impacto ambiental, la identificación de impactos, su manejo a través de la formulación de programas para su mitigación y la preparación del plan de reasentamiento y/o de compensación de activos; además de promover el diálogo participativo a través de canales virtuales y difundir el mecanismo de atención de quejas y reclamos del Proyecto.

Cabe precisar que esta Propuesta PPS (2020) ha sido presentada a la autoridad ambiental competente para su revisión.

En segundo lugar, la consultora SCG ha desarrollado el documento denominado Plan de Consulta y Participación (PCP, 2020), de noviembre 2020, cuyos objetivos son: (i) Sensibilizar a la población sobre los beneficios y, de manera preliminar, sobre los potenciales impactos ambientales y sociales del proyecto con las respectivas medidas de mitigación propuestas; (ii) Construir escenarios de apropiación y sentido de pertenencia hacia el proyecto; (iii) Fomentar espacios de participación y consulta para un constante intercambio de información; (iv) Atender y evaluar las propuestas que surgen de la población con oportunidad del proyecto, para incluirlas en el diseño de las medidas de manejo de los impactos generados; (v) Propiciar procesos de toma de decisiones en todas las fases del proyecto basadas en el diálogo participativo con la población; y (vi) Dar respuesta a las inquietudes y difundir el mecanismo de atención de quejas y reclamos, identificar oportunidades de fortalecimiento para que se use efectivamente y ayudar a identificar potenciales conflictos a tiempo.

Esta propuesta se encuentra actualmente en revisión por parte del BID.

15.4 Objetivos del presente plan de consulta

15.4.1 Objetivo General

Golder busca generar sinergias y articular los esfuerzos hasta el momento realizados por las distintas organizaciones involucradas en el EIAS del Proyecto; y plantea la presente Propuesta de Plan de Consulta con el fin de contribuir al cumplimiento de las exigencias del BID respecto al proceso de consulta, bajo el marco de referencia definido en la sección 2.0, buscando la coherencia conceptual y práctica del proceso.

Esta propuesta se ajusta a la oferta de servicios elaborada por Golder al BID, acorde a los TdR del presente servicio. Asimismo, cabe destacar que la presente propuesta de Plan de Consulta de Golder implica desarrollar dos rondas de consulta, las mismas que siguen los lineamientos definidos en BID (2017) y BID (2020). Finalmente, el Presente Plan de Consulta constituye la base formal para el desarrollo de ambas rondas de consulta.

Considerando lo anteriormente indicado, el objetivo general del presente Plan de Consulta es fomentar un diálogo de información bidireccional a través de medios virtuales sobre los aspectos que implica el Proyecto de Infraestructura de Interconexión Eléctrica, actualmente en evaluación por la autoridad ambiental competente y el BID, entre los grupos de interés y/o los afectados identificados y el titular del mismo.

[16] Formalizado mediante Acuerdo Ministerial No. 00126-2020, emitido por el Ministerio de Salud Pública, publicado en el Suplemento del Registro Oficial N° 160 del 12 de marzo de 2020.

15.4.2 Objetivos específicos

La presente propuesta de Plan de Consulta busca lograr los siguientes objetivos específicos, para la consecución del Objetivo General:

- Presentar el proyecto y explicar sus actividades y su cronograma previsto.
- Socializar los resultados del EIAS del Proyecto, actualmente en evaluación, con énfasis en la identificación de impactos y el plan de manejo.
- Socializar el contenido del Análisis Ambiental y Social de los trabajos que se realizarán al interno de la SE Chorrillos para la ampliación del sistema eléctrico actualmente instalado.
- Generar en los grupos de interés un sentido de apropiación y pertenencia hacia el proyecto.
- Sensibilizar a la población sobre los beneficios y, de manera preliminar, sobre los potenciales impactos ambientales y sociales del proyecto y sobre las propuestas de mitigación respectivas.
- Difundir el mecanismo de atención de quejas y reclamos, e identificar oportunidades de este mecanismo con el fin de que se use efectivamente y ayude a identificar potenciales conflictos de forma oportuna.
- Presentar la propuesta de Plan de Reasentamiento (desarrollada por SCG) y su cronograma actividades.
- Registrar y responder a las consultas, recomendaciones, observaciones, comentarios y propuestas que surgen de los grupos de interés y/o afectados respecto al proyecto, e incluirlas, si corresponden, en el diseño de las medidas de manejo de los impactos generados.

15.5 Área de influencia del Proyecto

El EIAS del Proyecto actualmente en evaluación identifica dos ámbitos en el área de influencia, el área de influencia directa (AID) y el área de influencia indirecta (AII). De acuerdo con el Reglamento de Aplicación de los Mecanismos de Participación Social establecidos en la Ley de Gestión Ambiental; la participación social “se dirigirá prioritariamente a la comunidad dentro del área de influencia directa donde se llevará a cabo la actividad o proyecto que cause impacto ambiental, la misma que será delimitada previamente por la autoridad competente”.

15.5.1 Área de Influencia Directa

De acuerdo con el EIAS del Proyecto, en evaluación, el AID está conformada por 29 localidades, ubicadas a una distancia de la Línea de Transmisión (LT) que fluctúa entre 0,16 Km y 1,42 Km. En la Tabla 1 se presentan estas localidades:

Tabla 1: Área de Influencia Directa (AID)

N°	Provincia	Cantón	Parroquia	Localidad	Distancia a la LT (km)
1	Guayas	Daule	Los Lojas	Recinto El Rincón	1,06
2	Guayas	Daule	Los Lojas	Recinto Loma León	0,83
3	Guayas	Daule	Los Lojas	Recinto Palo Colorado	1,12
4	Guayas	Daule	Los Lojas	Recinto Palo de Iguana	0,42
5	Guayas	Sanborondón	Tarifa	Recinto Gramidia Selecta	0,41
6	Guayas	Sanborondón	Tarifa	Recinto Las Margaritas	0,86
7	Guayas	Sanborondón	Tarifa	Recinto Tutumbes	0,16
8	Guayas	Sanborondón	Tarifa	Recinto La Alianza	0,79
9	Guayas	San Jacinto de Yaguachi	San Jacinto de Yaguachi	Recinto Las Boyas	0,79
10	Guayas	El Milagro	Mariscal Sucre	Sitio La Catarata	0,53
11	Guayas	El Milagro	Mariscal Sucre	Recinto Los Aguacates	0,67
12	Guayas	El Milagro	El Milagro	Recinto Las Capillas	0,88
13	Guayas	El Milagro	Roberto Astudillo	Recinto Venecia Central	0,75
14	Guayas	Naranjal	San Carlos	Recinto Lechugal	1,42
15	Guayas	Naranjal	Jesús María	Recinto Montañita	1,15
16	Guayas	Naranjal	Naranjal	Recinto Trípoli	0,91
17	Guayas	Naranjal	Naranjal	Recinto San Jacinto - El Tesoro	0,34
18	Guayas	Naranjal	Naranjal	Recinto 23 de Noviembre	0,99
19	Guayas	Naranjal	Naranjal	Recinto 24 de Mayo	0,28
20	Guayas	Naranjal	Naranjal	Recinto Jaime Roldos	0,48
21	Guayas	Balao	Balao	Recinto Cien Familias	0,65
22	Guayas	Balao	Balao	Recinto La Libertad	0,81
23	El Oro	El Guabo	Río Bonito	Recinto Cotopaxi	0,97
24	El Oro	Santa Rosa	Victoria	Recinto El Pedregal	1,12
25	El Oro	Santa Rosa	Victoria	Recinto El Paraíso	1,10
26	El Oro	Santa Rosa	Santa Rosa	Sitio Caluguro	0,53
27	El Oro	Santa Rosa	La Avanzada	Recinto Ducupalca-El Vado	0,36
28	El Oro	Santa Rosa	La Avanzada	Sitio La Pereira	0,59
29	El Oro	Arenilla	Palmares	Recinto El Progreso	0,76

Fuente: Estudio de Impacto Ambiental (CESEL-CTOTAL)

15.5.2 Área de Influencia Indirecta

El AII está conformada por 30 parroquias, las cuales se ubican en el ámbito de 15 cantones y 3 provincias, tal como se muestra en la Tabla 2:

Tabla 2: Área de Influencia Indirecta (AII)

N°	Parroquia	Cantón	Provincia
1	Camilo Ponce Enríquez	Camilo Ponce Enríquez	Azuay
2	Arenillas	Arenillas	El Oro
3	Palmales	Arenillas	El Oro
4	Carcabon	Arenillas	El Oro
5	El Guabo	El Guabo	El Oro
6	Río Bonito	El Guabo	El Oro
7	Pasaje	Pasaje	El Oro
8	Buenavista	Pasaje	El Oro
9	Progreso	Pasaje	El Oro
10	Santa Rosa	Santa Rosa	El Oro
11	Bellavista	Santa Rosa	El Oro
12	La Avanzada	Santa Rosa	El Oro
13	Victoria	Santa Rosa	El Oro
14	Guayaquil	Guayaquil	Guayas
15	Tenguel	Guayaquil	Guayas
16	Balao	Balao	Guayas
17	Los Lojas	Daule	Guayas
18	El Triunfo	El Triunfo	Guayas
19	Milagro	Milagro	Guayas
20	Mariscal Sucre	Milagro	Guayas
21	Roberto Astudillo	Milagro	Guayas
22	Naranjal	Naranjal	Guayas
23	Jesús María	Naranjal	Guayas
24	San Carlos	Naranjal	Guayas
25	Taura	Naranjal	Guayas
26	Naranjito	Naranjito	Guayas
27	Samborondón	Samborondón	Guayas
28	Tarifa	Samborondón	Guayas
29	San Jacinto de Yaguachi	San Jacinto de Yaguachi	Guayas
30	Coronel Marcelino Maridueña	Coronel Marcelino Maridueña	Guayas

Fuente: Estudio de Impacto Ambiental (CESEL-CTOTAL)

15.6 Partes Interesadas o Grupos de Interés

Como indica BID (2017), las partes interesadas lo constituyen los grupos de personas, líderes, comunidades, entre otros que pudiesen verse afectados por el proyecto, así como los que muestran algún tipo de interés o tienen algún tipo de influencia sobre éste. En esta Propuesta de Plan de Consulta, se está considerando todos los aspectos necesarios para concretarla (tiempo, recursos humanos, distancias, entre otros), centrándola en los principales grupos de interés del Proyecto, para que el proceso de convocatoria sobre estos grupos genere un efecto multiplicador sobre la población en general y su participación.

Los principales grupos de interés, sobre los cuales se ejercerá una comunicación directa para su convocatoria, son:

- **Directamente Afectados:** Este grupo congrega tanto a los propietarios privados, bajo la figura de una personería jurídica, como a los posesionarios, propietarios y ocupantes individuales de predios (personas naturales). De acuerdo con el EIAS del Proyecto, en evaluación, se identifican 985 afectados a lo largo de la franja de servidumbre de la Línea de Transmisión del Proyecto; de los cuales 465 se ven afectados por el emplazamiento y cimentación de la torre de tensión en su predio.

  En la Tabla 3 se presentan la distribución de estos afectados, de acuerdo con la parroquia donde se ubican:

Tabla 3: Directamente Afectados, según tipo

Parroquia	Directamente Afectados		
	Emplazamiento de Torre	Franja de Servidumbre	TOTAL
Arenillas	28		28
Balao	43	79	122
Bellavista	9	12	21
Buenavista	4		4
Camilo Ponce Enriquez	15		15
Carcabon	13		13
El Guabo	25	13	38
Jesus Maria	17		17
La Avanzada	17	50	67
Los Lojas (Enrique Baquerizo Moreno)	27	51	78
Mariscal Sucre (huaques)	13	64	77
Milagro	24	46	70
Naranjal	29		29
Palmales	28		28
Pasaje	5		5
Progreso	15		15
Rio Bonito	17		17
Roberto Astudillo	13	70	83
San Carlos	8		8
Santa Rosa	30	59	89

Parroquia	Directamente Afectados		
	Emplazamiento de Torre	Franja de Servidumbre	TOTAL
Taura	42		42
Tendales (cab. En Puerto Tendales)	18		18
Victoria	25	65	90
No se indica		11	11
TOTAL	**465**	**520**	**985**

Fuente: Estudio de Impacto Ambiental (CESEL-CTOTAL)

Complementariamente, y de acuerdo con la información elaborada por la consultora SCG, en el documento PCP (2020), se han identificado 438 propietarios afectados directamente por la actividad e infraestructura propia del Proyecto, de los cuales 385 (87,9%) corresponden a personas naturales y 53 (12,1%) a personas jurídicas. De estos, la consultora SCG se ha contactado sólo con 47 propietarios con personería jurídica.

- **Organizaciones Sociales:** Las organizaciones sociales representan a los gremios productivos locales, a las mujeres locales, a usuarios de recursos naturales y a la población en general en el ámbito del AII del Proyecto[17]. De acuerdo con la información proporcionada por la consultora SCG en la Propuesta PPS (2020) se detalla la identificación de 24 organizaciones sociales, las mismas que se presentan en la Tabla 4[18]:

Tabla 4: Organizaciones Sociales

Cantón	Organización
Daule	Asociación de Ganaderos
	Asociación de Agricultores Yola-Los Lojas
	Asociación de Arroceros Daule
Samborondón	Asociación de Agricultores de Tutumbes
	Complejo Turístico las Cataratas
	Asociación de Montuvios Mariscal Sucre
Milagro, Naranjito, Coronel Marcelino Mariduña Naranjal	Centro Agrícola del Cantón Samborondón
	Junta de Agua Roberto Astudillo
	Junta de Agua Recinto Jaime Roldos
	Club Deportivo Jaime Roldos
	Asociación 7 Cascadas
Naranjal	Junta de Agua Recinto 23 de Noviembre

[17] El proceso para su identificación radica en el trabajo que ha desarrollado la consultora SCG en la zona; sin embargo, se convocará su participación al proceso de participación social o de consulta a través de las visitas en campo.

[18] Se ha tomado esta lista como referencia pues la referencia de este Plan de Consulta es el Plan de Participación Social de la consultora SCG; sin embargo, en la Línea Base de EIAS en evaluación se listan las organizaciones que formaron parte del estudio, y no el universo de organizaciones sociales en el AII. Por ello, y considerando que la consultora SCG se viene comunicando con las organizaciones sociales que considera en su Plan de Participación Ciudadana, solo se están considerando, preliminarmente estas organizaciones sociales.

Cantón	Organización
Balao	Comité de Fiestas Recinto 24 de Mayo
	Asoproliflo Producción Agrícola de la Libertad, Florida y las Palmas
	Asociación de Tercera Edad del Recinto Cien Familias
	Seguro Campesino del Recinto Cien Familias
	Asociación Agroartesanal La Libertad
Pasaje	Asociación de Pequeños Productores Bananeros el Guabo ASOGUABO
	Asociación de Trabajadores Agrícolas Autónomos - PROASOCACAO
	Junta de Agua Potable del Rio Bonito
Arenillas	Recinto Cotopaxi
	La Cadena
	Progreso
	Comité de Agricultores El Progreso

Fuente: Propuesta Plan de Participación Social (SCG 2020).

El objetivo es poder tomar contacto con ellas para convocarlas al proceso de participación social. Adicionalmente, existen otras organizaciones con las que se está estableciendo contacto, tales como las que se presentan en la Tabla 5.

Tabla 5: Organizaciones Sociales Adicionales

Organización
Corporación RED Infodesarrollo
Fundación "Participación social para el Desarrollo Humano"
Observatorio Ciudadano de Servicios Públicos
Fundación Comunidad para el Desarrollo Humano
Red de Defensorías Comunitarias
Corporación de desarrollo social CODES

- **Autoridades Locales:** Corresponde a los representantes políticos de la población en las parroquias, cantones y provincias. En la Tabla 6 se lista la relación de autoridades locales:

Tabla 6: Autoridades Locales

Provincia	Tipo de Autoridad	Contactado
Guayas	GAD Cantonal La Troncal	No
	GAD Cantonal Guayaquil	Sí
	GAD Cantonal Daule	Sí
	GAD Parroquial Los Lojas	No
	GAD Cantonal el Triunfo	No
	GAD Cantonal Samborondón	Sí
	GAD Cantonal San Jacinto de Yaguachi	Sí
	GAD Cantonal Milagro	Sí
	GAD Municipal del Cantón Milagro	No
	GAD Cantonal Naranjal	No
	GAD Cantonal Naranjito	No
	GAD Municipal del Cantón Naranjito	No
	GAD Cantonal Balao	No
	GAD Cantonal Marcelino Maridueña	No
El Oro	GAD Parroquial Palmales	No
	GAD Provincial de EL Oro	No
	GAD Cantonal El Guabo	No
	GAD del Cantón Pasaje	Sí
	GAD Cantonal Santa Rosa	No
	GAD Cantonal Arenillas	No
	GAD Parroquial de Rio Bonito	No
	GAD Parroquial de Buenavista	No
	GAD Parroquial de Progreso	No
	GAD Parroquial La Avanzada	No
	GAD Parroquial Bellavista	No
	GAD Parroquial Bella María	No
	GAD Parroquial La Victoria	No
	GAD Parroquial Carcabon	No
Azuay	GAD Provincial de Azuay	No
	GAD Cantonal Camilo Ponce Enríquez	No

Fuente: Propuesta Plan de Participación Social (SCG 2020).

De esta lista de autoridades locales, Golder se contactó con seis (6) GAD Cantonales durante el mes de noviembre, complementado dicha lista con 11 representantes de los GAD Parroquiales. Entre los GAD Parroquiales con los que Golder se ha comunicado se tiene:

- GAD Parroquial Tenguel
- GAD Parroquial Los Lojas
- GAD Parroquial Tarifa
- GAD Parroquial Mariscal Sucre
- GAD Parroquial Miguel Astudillo
- GAD Parroquial Jesús María
- GAD Parroquial Río Bonito
- GAD Parroquial Buenavista
- GAD Parroquial Progreso
- GAD Parroquial La Avanzada
- GAD Parroquial Palmales

Adicionalmente, en el mes de febrero Golder se contactó con 12 GAD Cantonales, actualizando la información de representantes de 18 GAD Parroquiales, los cuales son:

- GAD Parroquial Camilo Ponce
- GAD Parroquial El Guabo
- GAD Parroquial Pasaje
- GAD Parroquial Machala
- GAD Parroquial Daule
- GAD Parroquial Santa Rosa
- GAD Parroquial El Triunfo
- GAD Parroquial Palmales
- GAD Parroquial Bellavista
- GAD Parroquial Samborondón
- GAD Parroquial Guayaquil
- GAD Parroquial Pascuales
- GAD Parroquial Taura
- GAD Parroquial Naranjal
- GAD Parroquial San Carlos
- GAD Parroquial Río Bonito
- GAD Parroquial Jesús María
- GAD Parroquial Tenguel

Estas listas de Grupos Interesados están siendo actualizadas durante el mes de noviembre, con el fin de hacer un análisis de las partes interesadas y afinar el Plan de Consulta, acorde a elemento N° 2 de las Consultas con las Partes Interesadas (BID 2017).

Cabe precisar que no se incluyen organizaciones asociadas a población indígena u originaria, puesto que, de acuerdo con el EIAS del Proyecto, en evaluación, no se identificaron pueblos o nacionalidades indígenas, afroecuatorianas y montubias. En la sección 6.3.4, Caracterización de Aspectos Socioeconómicos y Culturales del Área de Influencia Social Directa (AISD), del EIAS del Proyecto actualmente en evaluación, específicamente en el Acápite A, Perfil Demográfico; literal f, Pueblos Indígenas, se indica que, según los participantes a los grupos focales, todas las localidades del AISD se identifican como población mestiza. Adicionalmente, en el EIAS del Proyecto en evaluación se llevó a cabo la identificación de pueblos o nacionalidades indígenas, afro ecuatorianas y montubias a través de la plataforma web[19] de la Secretaría Técnica Planifica Ecuador – Ecuador

[19] Disponible en: https://www.voceseimagenes.org/wp-content/uploads/2018/07/52286806-Mapa-de-Nacionalidades-y-Pueblos-del-Ecuador.pdf

(SENPLADES) y colocando las coordenadas del Proyecto en la Plataforma Global de Tierras Indígenas y Comunitarias (*Global Platform of Indigenous and Community Land*)[20]; sin embargo, no se identificaron pueblos o nacionalidades indígenas, afro ecuatorianas y montubias en ambas plataformas.

De acuerdo con lo descrito anteriormente, se descarta la presencia de los pueblos o nacionalidades indígenas, afroecuatorianas y montubias como grupo de interesados dentro del área de estudio, y no aplica la OP-765, Política Operativa sobre Pueblos Indígenas, del BID para la presente propuesta de Plan de Consulta.

15.7 Propuesta de mecanismos de participación y consulta

15.7.1 Contexto General

Como se ha indicado anteriormente, tanto Ecuador como otros países a nivel internacional se encuentran en una situación de emergencia sanitaria producto de la propagación de la pandemia del COVID 19. Actualmente la COVID-19 es una pandemia que afecta a muchos países de todo el mundo; la misma que se propaga principalmente de persona a persona a través de las gotículas que salen despedidas de la nariz o la boca de una persona infectada al toser, estornudar o hablar[21].

Ante esta situación de emergencia sanitaria, el Ministerio del Ambiente y Agua del Ecuador suspende temporalmente, con carácter de indefinido y hasta que se levanten las medidas establecidas por la Declaración de Estado de Emergencia Sanitaria, todos los procesos de participación social/ciudadana que en ese momento se estén llevando a cabo para todos los proyectos, obras o actividades en proceso de licenciamiento ambiental a nivel nacional[22].

Por otro lado, de acuerdo con la información provista por la consultora SCG en su Propuesta PPS (2020), el 58,3% de la población en Ecuador cuenta con acceso a internet, ya sea a través de canales públicos o de suscripciones individuales; mientras que el 58,5% de la población cuenta con un celular activado. El 33% de usuarios digitales en Ecuador está concentrado en las provincias de Quito y Guayaquil; mientras que se identifica que el 63% del total son mayores de 24 años registran el 92% de ingreso e interacción en redes sociales vía dispositivos móviles. Además, Ecuador alcanza un 79% promedio de penetración de Internet en la población; lo cual se podría justificar con la cantidad de líneas telefónicas celulares activos que junto a iniciativas gubernamentales de acceso en áreas públicas y a la oferta de proveedores de servicios móviles con costos cada vez más reducidos, acerca el acceso a cada vez más usuarios[23].

Al respecto, y teniendo en cuenta las áreas de influencia del Proyecto, se observa que el porcentaje de personas que usan internet en la provincia de Guayas es del 63,7%, del 61,9% en la Provincia de El Oro y del 64,5% en la Provincia de Azuay. Respecto al uso del teléfono celular, se identifica que

---

[20] Disponible en: http://www.landmarkmap.org/map/#country=Ecuador

[21] Organización Mundial de la Salud. Preguntas y respuestas sobre la enfermedad por coronavirus (COVID-19). Disponible en: https://www.who.int/es/emergencies/diseases/novel-coronavirus-2019/advice-for-public/q-a-coronaviruses

[22] Según publicación del 17 de marzo del año 2020 en la página web del Ministerio del Ambiente y el Agua. Disponible en: https://www.ambiente.gob.ec/procesos-de-participacion-social-se-suspenden-temporalmente-por-emergencia-sanitaria/

[23] Ecuador - Estado Digital Ene/20. Disponible en: https://blog.formacionGerencial.com/estadodigitalecuador2020/

el 59,6% de la población en la provincia de Guayas 59,6%, el 61,2% en la provincia de El Oro y el 61,7% en la Provincia de Azuay cuentan con una línea telefónica celular activa.

15.7.2 Enfoque de Participación y Consulta

De acuerdo con el contexto general, se observa un escenario viable para proponer una estrategia de participación social o consulta en modalidad virtual respecto a la presentación del EIAS del Proyecto; lo cual se fortalece con lo indicado por el Ministerio de Telecomunicaciones y de la Sociedad de la Información de Ecuador, que espera un incremento en 1,2%, para el año 2020, respecto al acceso de internet y líneas telefónicas celulares (Propuesta PPS, SCG 2020).

Además, el Ministerio de Telecomunicaciones y de la Sociedad de la Información ha indicado[24] que se han llevado a cabo algunas acciones que permitirán que el 98% del país esté conectado, generando un entorno innovador; consolidando de esta manera el proceso para que el 90% de trámites en Ecuador se lleven a cabo en línea. Cabe precisar que Ecuador basa su desarrollo digital en la Política Ecuador Digital, que se asienta en tres grandes ejes: Gobierno Digital, Inclusión Social y Desarrollo Productivo. Como resultado Ecuador vive una transformación digital, con un crecimiento importante en despliegue de fibra óptica que llega al usuario residencial, al pasar de 35 mil kilómetros en el año 2016 a 111 mil kilómetros a junio del presente año, lo cual significa un crecimiento del 217%.

Ante este escenario, el enfoque que sugiere el BID y Golder para cumplir los objetivos del presente Plan de Consulta es el de virtualización. Cabe precisar que, este escenario de participación o consulta bajo un enfoque virtual constituye un reto para su implementación y requiere el involucramiento de todos los implicados con el Proyecto, a fin de lograr su éxito.

15.7.3 Mecanismos de Participación

La propuesta de Golder para llevar a cabo el proceso de participación social o consulta en el marco del trabajo que viene desarrollando con el BID se basa en seis (6) mecanismos, los mismos que serán desarrollados de forma virtual para los dos procesos de consulta a su cargo. Estos mecanismos se implementarán en forma consecutiva y en paralela para fortalecer todo el proceso de consulta, acorde a lo definido en el elemento N° 10 de las Consultas con las Partes Interesadas (BID 2017). Cabe precisar que estos mecanismos serán desarrollados de forma coordinada con CELEC EP TRANSELÉCTRIC y revisados por ellos y el BID.

Este Plan de Consulta responde a organizar los eventos de consulta, brindar información previa a los grupos de interés, así como documentar y divulgar información relevante del Proyecto, en base a los elementos N° 2, N° 3, N° 4 y N° 9 de las Consultas con las Partes Interesadas (BID 2017). En ese sentido, los mecanismos de participación social propuestos responden tanto al proceso de convocatoria como al proceso de información y diálogo, propiamente; contribuyendo a la participación. Los mecanismos de participación social o de consulta, bajo un enfoque de virtualización, son:

[24] Disponible en: https://www.telecomunicaciones.gob.ec/consolidamos-la-transformacion-tecnologica-del-pais-con-la-politica-ecuador-digital/

Cartas de Invitación

Este mecanismo constituye una herramienta de soporte a la convocatoria a la reunión Zoom y al uso de otros espacios virtuales, como la página web, Facebook, correo electrónico y el espacio de Quejas y Reclamos de CELEC EP TRANSELÉCTRIC. La Carta de Invitación contendrá información sobre el Proyecto de Interconexión Ecuador-Perú, sus beneficios, la evaluación de impactos ambientales, medidas de prevención, corrección, y mitigación de impactos, así como el marco de referencia del proceso de consulta, vinculado al financiamiento del BID; lo cual se enlaza al cumplimiento de los elementos N° 1 y N° 2 de las Consultas con las Partes Interesadas (BID 2017).

El envío de las cartas de invitación por correo electrónico estará a cargo del Departamento de Gestión Social y Ambiental de CELEC EP TRANSELÉCTRIC; mientras que las visitas a las parroquias para la entrega en físico de la carta de invitación y el Resumen Ejecutivo a las autoridades locales estará a cargo del Departamento de Gestión Social y Ambiental de CELEC EP TRANSELÉCTRIC y Golder, apoyado en su equipo local. Esta propuesta se complementa con el cumplimiento de los elementos N° 8 y N° 9 de las Consultas con las Partes Interesadas (BID 2017).

Pegado de Afiches

El pegado de afiches corresponde a un mecanismo de participación social o consulta cuyo objetivo es fortalecer el proceso de convocatoria para las reuniones Zoom, alineado al cumplimiento del elemento N° 4 de las Consultas con las Partes Interesadas (BID 2017). Los afiches consisten en brindar información sobre el Proyecto de Interconexión Ecuador-Perú, sobre los impactos y beneficios que éste generaría, así como el financiamiento del BID, similar a lo enviado en las Cartas de Convocatoria; lo cual se alinea al cumplimiento de los elementos N° 1 y N° 2 de las Consultas con las Partes Interesadas (BID 2017). Complementariamente, se informará sobre los otros mecanismos de participación social o consulta implementados, con el fin de que la población pueda hacer uso de ellos y el enlace a las reuniones Zoom al cual podría acceder la población en general.

El pegado de afiches es el único mecanismo que tiene un carácter presencial, puesto que un equipo de especialistas socio-ambientales, designados por el Departamento de Gestión Social y Ambiental de CELEC EP TRANSELÉCTRIC, apoyados por un equipo de especialistas sociales locales del equipo de trabajo de Golder, harán el pegado de los afiches en las oficinas de los Gobiernos Autónomos Descentralizados (GAD) del AID y AII, definidas anteriormente, y en los Infocentros, los cuales corresponde a locales que brindan servicios de internet a través del alquiler de PC ubicados en las parroquias[25]. Ambas locaciones corresponden a los sitios más concurridos y visibles por la población local, con lo que se espera conseguir el efecto multiplicador de la difusión a las reuniones Zoom. Este pegado de afiches en las oficinas de las GAD y los Infocentros permitirá expandir la convocatoria a la población en general, tanto la que se ubica en el área de influencia directa como la que está fuera de ella; con lo cual se espera que esta población participe también del proceso de consulta y de la reunión Zoom.

Complementariamente al pegado de los afiches, el equipo de trabajo de Golder local coordinará con los responsables de los Infocentros, con el fin de plantear facilidades a la población en general que no cuente con acceso a servicios de internet en las parroquias para que pueda participar en la

[25] Se considerará el pegado de afiches en otros puntos de afluencia de la población, como escuelas, establecimientos de salud, entre otros; sin embargo, cabe precisar que el pegado de afiches en estos establecimientos no depende ni de CELEC EP TRANSELÉCTRIC ni de Golder, por lo que se solicitarán las autorizaciones respectivas. De ser positivo, se colocarán afiches en dichos establecimientos.

reunión Zoom en estos locales; lo cual no quiere decir que se cubran los costos, sino que se facilite una pantalla para que la población pueda oír, ver y participar del proceso de participación social o consulta.

Pastillas Comunicacionales:

Este mecanismo de participación engloba tanto los principios de participación como de comunicación. Las pastillas comunicacionales se enviarán a través de la aplicación *WhatsApp*, a cargo del Departamento de Gestión Ambiental y Social CELEC EP TRANSELÉCTRIC, SCG y Golder, ésta última con el apoyo del equipo local de trabajo de Golder. Cada una de estas instituciones habilitará un teléfono celular institucional a través del cual remitirá las pastillas comunicacionales a todos los contactos. Las Pastillas Comunicaciones se componen de 2 módulos, los mismos que serán desarrollados por el Departamento de Comunicación Corporativa de CELEC EP TRANSELÉCTRIC[26]:

- Un primer módulo asociado a desarrollar un video con una duración aproximada de 2 minutos, en el cual se haga referencia al Proyecto y sus beneficios y al EIAS; así como contendrá los logos corporativos y un mapa de ubicación del Proyecto, respondiendo al elemento N° 1 de las Consultas con las Partes Interesadas (BID 2017). Conforme se coordinó con el Departamento de Comunicación Corporativa de CELEC EP TRANSELÉCTRIC, este video será muy concreto e informativo, y cerrará con un llamado a los grupos de interés a participar con consultas y comentarios, respondiendo al elemento N° 6 de las Consultas con las Partes Interesadas (BID 2017), a través del correo electrónico, página web y Facebook de CELEC EP TRANSELÉCTRIC, la de CELEC EP TRANSELÉCTRIC (respondiendo al elemento N° 5 de las Consultas con las Partes Interesadas, BID 2017)[27], recientemente aprobado. Este mismo video será utilizado como video introductorio en las reuniones Zoom a convocarse.
- El segundo módulo está asociado a un texto de convocatoria a las reuniones Zoom, que se enviaría seguidamente al primer módulo (video). Este texto formará parte de un diseño simple (denominado Arte), en donde se plasme información un poco más detallada sobre el Proyecto y sus beneficios, sobre el EIAS y los impactos y medidas de maneja desarrolladas, sobre el Análisis Ambiental y Social de la SE Chorrillos, sobre el financiamiento del BID, las fechas de las reuniones Zoom y los enlaces para conectarse, así como el enlace de las redes sociales donde podrán encontrar toda la información referida al Proyecto y al EIAS en evaluación a través de los cuales podrán informarse y plantear consultas previas a las reuniones Zoom. De esta manera se fortalecen los elementos N° 1 y N° 6 de las Consultas con las Partes Interesadas (BID 2017).

Las pastillas comunicacionales serán enviadas dos (2) semanas antes de las reuniones Zoom, formando parte del proceso de convocatoria a éstas, y respondiendo a las exigencias del BID definidos en el elemento N° 3 de las Consultas con las Partes Interesadas (BID 2017).

---

[26] Al respecto, se ha coordinado con el Área de Comunicación Corporativa de CELEC EP para comprometer su participación en el desarrollo de este mecanismo.

[27] Como un medio de interacción con la población, CELEC EP TRANSELÉCTRIC tiene previsto presentar el mecanismo de atención de quejas y reclamos recientemente aprobado; el cual será difundido a través de distintos canales.

15.7.4 Canales Digitales

Corresponde a fortalecer los canales digitales con los que CELEC EP TRANSELÉCTRIC cuenta actualmente. Estos canales digitales se promoverán a través de los mecanismos presentados anteriormente como las Cartas de Invitación, el pegado de los afiches y las Pastillas Comunicacionales durante las dos semanas que se tiene planificada la convocatoria. Lo anterior con el objeto de promover la participación activa de la población en general, cumpliendo con el elemento N° 6 de las Consultas con las Partes Interesadas (BID 2017).

Los canales digitales vigentes a los que se hace referencia son:

- Facebook: El enlace del Facebook es: www.facebook.com/celecep.transelectric/

  CELEC EP TRANSELÉCTRIC será la encargada de publicar la información en el Facebook; con el fin de que esté disponible antes de la reunión Zoom. Se ha coordinado que la convocatoria al proceso de consulta se muestre de manera permanente y prioritario en el Facebook. Además, CELEC EP TRANSELÉCTRIC actualizará dicha información para que la población en general esté informada.

- Página Web: CELEC EP TRANSELÉCTRIC también cuenta con una página web corporativa a través de la cual brinda información en general. El enlace de la página web es: http://www.celec.gob.ec/transelectric/

  El Departamento de Gestión Social ha informado que se reestructurará la distribución del contenido de la página web, resaltando la gestión socioambiental de la Unidad de Negocio TRANSELECTRIC, por cuánto la misma estará habilitada para la semana del 30 de noviembre con información socioambiental del proyecto (p.ej., versión preliminar EIAS, resumen ejecutivo, material informativo de Golder, material informativo de SCG, video y convocatorias y enlaces a registro para las reuniones) ; a fin de que esté disponible durante la entrega de las Cartas de Invitación de forma presencial y durante el Pegado de Afiches, y promover su utilización como mecanismo de participación social o consulta. A través de la página web se habilitará un módulo de consultas con el fin de que la población pueda participar de forma previa a las reuniones Zoom con comentarios, consultas, observaciones, entre otros; las mismas que deberán hacerse a través del correo electrónico. El Departamento de Gestión Social sistematizará estas consultas y las responderá oportunamente. Este módulo estará habilitado tentativamente después de la semana del 30 de noviembre hasta fin de año.

- Correo Electrónico: Actualmente, el Departamento de Gestión Social y Ambiental de CELEC EP TRANSELÉCTRIC cuenta con un correo electrónico activo: socioambiental.tra@celec.gob.ec; que se pondrá a disposición de la comunidad para la recepción de observaciones y comentarios a los documentos objeto del proceso de consulta. El primer uso que se le dará a este correo electrónico será para el envío de las Cartas de Invitación a los grupos de interesados para la reunión Zoom.

Estos canales digitales comprenden también un mecanismo de participación social o consulta en el entendido que permitirá a los usuarios informarse sobre el Proyecto de Interconexión Ecuador-Perú, sobre el EIAS del Proyecto en evaluación, el Análisis Ambiental y Social de la SE Chorrillos, el financiamiento del BID y expresar sus comentarios, observaciones, consultas, expectativas, entre otros de forma libre. El Departamento de Gestión Social y Ambiental de CELEC EP TRANSELÉCTRIC sistematizará todas estas consultas y formulará respuestas a las mismas,

apoyándose en la consultora que desarrolló el EIAS del Proyecto, CESEL CTOTAL, y en la consultora SCG, encargada del Plan de Reasentamiento. Ello se alinea a los elementos N° 1, N° 2 y N° 6 de las Consultas con las Partes Interesadas (BID 2017).

Estos mecanismos de participación social o consulta denominados canales digitales estarán disponibles a lo largo del proceso de evaluación del EIAS y Análisis Ambiental y Social del Proyecto; mientras que durante la construcción y operación del Proyecto sólo estará habilitado el correo electrónico, incentivando la participación y brindándole un carácter de continuidad al proceso. Ello se alinea al cumplimento del elemento N° 10 de las Consultas con las Partes Interesadas (BID 2017).

Reuniones Zoom

Este mecanismo constituye una interacción con la población de forma virtual y en tiempo real, con el fin de presentar al Proyecto (Descripción y ubicación); los resultados más resaltantes del EIAS en evaluación y del Análisis Ambiental y Social de la SE Chorrillos: Línea Base, Impactos y Beneficios del Proyecto y las Medidas de Manejo Ambiental; Presentación de la Propuesta del Plan de Reasentamiento (próximas actividades); y la Presentación del Mecanismos de Atención de Quejas y Reclamos. Al ser un mecanismo interactivo con la población y autoridades locales, lo que se busca es lograr la bidireccionalidad de la comunicación, recogiendo de la población sus principales expectativas y consultas sobre el Proyecto en general, para lo cual, al final de las presentaciones indicadas, se abrirá por espacio para una ronda de consultas orales; así como una ronda de consultas escritas a través del chat.

La propuesta de Golder es desarrollar un máximo de seis (6) reuniones utilizando la plataforma Zoom con población en general y grupos de interesados, con el fin de brindarles las facilidades para que puedan participar en el día y horario que les sea más conveniente. Las reuniones virtuales por Zoom con autoridades del Área de Influencia del Proyecto se planifican por la tarde; mientras que las reuniones Zoom con la población en general, organizaciones sociales y afectados se plantean para los mismos días, pero por la mañana; esto con el fin de no mezclar a los grupos de interesados y lograr que estas reuniones cumplan con el objetivo planteado, que es el de informar y recibir comentarios de los grupos de interesados.

Las reuniones virtuales por Zoom ayudaran a que se logre el cumplimiento de los elementos N°1, N° 4, N° 5, N° 6, N° 7 y N° 8 de las Consultas con las Partes Interesadas (BID 2017). Estas reuniones serán moderadas por Golder.

La propuesta de agenda de las reuniones virtuales por Zoom se presenta en la Tabla 7; la misma que será moderada (facilitador) por Golder:

Tabla 7: Agenda Propuesta para las Reuniones Virtuales

Contenido	Responsable	Tiempo
Video Introductorio	CELEC EP TRANSELÉCTRIC	2 minutos
Bienvenida y Lectura de la Agenda	CELEC EP TRANSELÉCTRIC	1 minuto
Descripción del Proyecto	CELEC EP TRANSELÉCTRIC	5 minutos
Resultados de LB Ambiental y Social	Golder	20 minutos
Principales Impactos		
Plan de Manejo Ambiental y Social		
Plan de Reasentamiento	SCG	7 minutos

Contenido	Responsable	Tiempo
Mecanismos de Atención de Quejas y Reclamos[28]	CELEC EP TRANSELÉCTRIC	7 minutos
Próximos pasos	CELEC EP TRANSELÉCTRIC	2 minuto
Apertura de Comentarios y Consultas de los Participantes	Moderador: Golder Respuestas: CELEC EP TRANSELÉCTRIC SCG Golder	35 minutos
Cierre y Agradecimientos	Golder CELEC EP TRANSELÉCTRIC	1 minuto
TOTAL		**80 minutos**

Elaboración propia.

Golder estará a cargo de la operatividad del proceso, para lo cual ha considerado utilizar la plataforma Zoom, puesto que en el avance para actualizar la información de los grupos de interesados a cargo de Golder (a través del equipo local de Golder) y de SCG, manifestaron el uso de dicha plataforma como la más común y accesible. Asimismo, el Departamento de Comunicación Corporativa de CELEC EP TRANSELÉCTRIC manifestó que dicha plataforma es la más amigable y accesible para la población, en términos generales.

La convocatoria para las reuniones Zoom se desarrollarán a partir de la implementación de los mecanismos anteriormente presentados; logrando una continuidad en el ejercicio de la participación social o consulta. Con el fin de adelantarse al aforo digital de la reunión y anticipar su ingreso a la sala al momento de iniciar la reunión Zoom, se solicitará un registro previo. Asimismo, el registro de los participantes permitirá contar con información de contacto (como nombre y correo electrónico) para futuras comunicaciones; así como constituye un medio probatorio de su ejecución.

Las presentaciones de cada responsable (ver Tabla 6) se elaborarán en el formato MS *Power Point* para compartir dichas presentaciones con la población; de forma tal que se acompañe el discurso con una presentación amigable. El uso de estas presentaciones es importante, así como desarrollarlo utilizando diagramas, figuras u otro diseño que despierte la atención de los participantes.

Las consultas que sean formuladas de forma oral serán registradas igualmente, mientras que las consultas realizadas de forma escrita a través del chat de la plataforma se sistematizarán junto a las consultas orales. Las consultas que no logren ser respondidas en el tiempo estimado para la reunión Zoom, serán posteriormente respondidas por CELEC EP TRANSELÉCTRIC de forma ordenada vía correo electrónico a todos los participantes determinado; con el fin de incluirlo en el informe de participación social o consulta para el BID. La respuesta a consultas contribuye a darle credibilidad al proceso de participación social o consulta.

Si bien Los mecanismos previos contribuyen a fortalecer el proceso de participación social; sin embargo, Golder no se compromete con asegurar la participación del 100% de los grupos de interesados a las reuniones Zoom planteadas.

[28] Alineado al cumplimiento del elemento N° 5 de las Consultas con las Partes Interesadas (BID 2017).

Material Informativo Virtual:

El material informativo constituye el material de participación social o consulta por excelencia, puesto que contiene información relacionada al Proyecto, y está a disposición de las personas en cualquier momento. En esta oportunidad, Golder desarrollará un Material Informativo Virtual, el cual contendrá información relacionada a la Descripción del Proyecto (ubicación y área de influencia), los resultados más relevantes del EIAS del Proyecto en evaluación, el Análisis Ambiental y Social de la SE Chorrillos e información relacionada a los distintos Canales Digitales que pone a disposición CELEC EP TRANSELÉCTRIC, para darle continuidad al proceso de participación social o consulta. Esta actividad va de la mano con lo establecido en los elementos N° 6, N° 8, N° 9 y N° 10 de las Consultas con las Partes Interesadas (BID 2017).

15.8 Registro de Evidencias

El registro de evidencias constituye el momento más importante en el proceso de desarrollar el proceso de participación social o consulta, pues no solo es importante fomentar el diálogo bidireccional, sino registrarlo. En ese sentido, el BID (2017) indica que "para verificar si un proceso de consulta es significativo o no, el consultor deberá conservar la evidencia y los aportes hechos a las decisiones tomadas durante el proyecto". Esto cobra mayor importancia cuando existe oposición hacia el proyecto, lo cual podría implicar situaciones difíciles.

La implementación de cada mecanismo propuesto será registrada de acuerdo con su alcance:

- **Cartas de Invitación:** Se guardará una copia de los correos electrónicos enviados a los Grupos de Interés con las cartas de invitación adjuntas. Asimismo, se guardará una copia de los cargos de la entrega de las Cartas de Invitación en físico y del Resumen Ejecutivo. Este registro estará a cargo de CELEC EP TRANSELÉCTRIC; quien deberá enviar a Golder la información sistematizada y ordenada durante la semana del 14 de diciembre de 2020.
- **Pegado de Afiches:** Se tomará fotografías a los afiches pegados en las oficinas de los GAD y los Infocentros. Este registro estará a cargo de CELEC EP TRANSELÉCTRIC y el equipo local de Golder[29], que es la consultora aliada de Golder en Ecuador. Ambos enviarán a Golder la información ordenada, durante la semana del 14 de diciembre de 2020.
- **Pastillas Comunicacionales:** Se hará una captura de pantalla con el envío de los dos módulos de información: (i) video institucional; y (ii) arte de la convocatoria, a través de los teléfonos celulares a cargo de CELEC EP TRANSELÉCTRIC, SCG y el equipo de trabajo de Golder local. Asimismo, se requiere que cada una de estas instituciones sistematice las consultas realizadas a través de estos teléfonos celulares y el mensaje de reorientación a los usuarios para que utilicen los canales formales de comunicación de CELEC EP TRANSELÉCTRIC. Esta información sistematizada y ordenada de SCG será enviada a Golder y a CELEC EP TRANSELÉCTRIC para que pueda trabajar en las respuestas; mientras que CELEC EP TRANSELÉCTRIC deberá enviar a Golder la información sistematizada y ordenada de las consultas y las respuestas a su cargo. La información que SCG enviará a Golder, deberá hacerlo durante la semana del 14 de diciembre de 2020; mientras que CELE EP TRANSELÉCTRIC enviará la información a Golder durante la primera semana de enero 2021.

[29] Efficacitas

- **Canales Digitales:** Se requiere que CELEC EP TRANSELÉCTRIC lleve a cabo una sistematización de las consultas u otra interacción con los grupos de interés a través del Facebook, la Página Web y el correo electrónico institucional. Respecto al Facebook y la Página Web, el registro de las evidencias se asocia a sistematizar la interacción por estos medios; mientras que, las respuestas a consultas manejadas a través del correo electrónico institucional constituyen la propia evidencia. Al respecto de esto último, CELEC EP TRANSELÉCTRIC deberá sistematizar la información y de forma ordenada enviarla a Golder de forma semanal con el fin de no acumular información; desde la semana del 30 de noviembre 2020 y la primera semana de enero 2021.
- **Reuniones Zoom:** Golder será el responsable de sistematizar la información de las consultas, observaciones y otros desarrolladas por los grupos de interesados participantes en las reuniones Zoom; así como guardar el registro con información de los participantes.
- **Material Informativo:** CELEC EP TRANSELÉCTRIC deberá enviar a Golder la sistematización de los correos electrónicos a los cuales se envió el Material Informativo, posterior a las reuniones Zoom; así como una copia de los correos electrónicos enviados. Se sugiere que CELEC EP TRANSELÉCTRIC envíe los correos conformando grupos de comunicación en copia oculta, lo cual contribuiría con la facilidad para la sistematización. La información sistematizada y ordenada, deberá hacerla CELEC EP TRANSELÉCTRIC a Golder durante la semana del 27 de diciembre de 2020.

Con toda esta información, Golder elaborará el Informe de Ejecución de los Mecanismos propuestos para el Proceso de Participación Social o Consulta para el BID, con el fin de demostrar su ejecución y éxito. El informe de Ejecución de los Mecanismos será entregado al BID durante la semana del 18 de enero 2021. En la sección 10 se incluye una estructura preliminar de informe del proceso de consulta.

15.9 Cronograma

Los cronogramas que se presenta a continuación responde a la consecución de la primera y segunda ronda de consultas previstas para el mes de diciembre 2020 y para el mes de febrero 2021, respectivamente ; cronogramas que muestra períodos de trabajo muy intensos que se deben cumplir a fin de desarrollar las reuniones Zoom y contar con el espacio de 2 semanas para la difusión, como lo exige el BID (2017) y dado el tamaño del área de influencia del Proyecto; y dados también los recursos humanos y presupuestales disponibles, brindándoles un balance seguro sin superar estas capacidades. A pesar de que el cronograma se muestra ajustado, resulta ser el escenario más favorable a fin de no traslapar las reuniones Zoom y la difusión del Proyecto por otros mecanismos en fechas de festividades navideñas y de nuevo año, lo cual podría ser mal interpretado por los grupos de interés.

Las rondas de consultas se estructuraron en base a los mecanismos de participación social o consulta planteados líneas arriba; los cuales se ejecutaron de acuerdo con los siguientes cronogramas (ver Tabla 8 y ver Tabla 9):

Tabla 8: Cronograma de Ejecución del Plan de Consulta (Primera Ronda).

Mecanismos de Participación	Actividades	Responsables	Cronograma								
			Noviembre 2020		Diciembre 2020				Enero 2021		
			Semana 23	Semana 30	Semana 7	Semana 14	Semana 21	Semana 28	Semana 4	Semana 11	Semana 18
Cartas de Invitación											
	Formulación del Texto de Invitación	CELEC EP / Golder									
	Envío de correos electrónicos con carta de invitación a los Grupos de Interesados	CELEC EP									
	Entrega de carta de invitación y RE, presencial	CELEC EP / Golder									
	Registro de evidencias	CELEC EP / Golder									
	Remisión de las evidencias sistematizadas a Golder	CELEC EP									
Pegado de Afiches											
	Elaboración Texto de Afiches	CELEC EP / Golder									
	Pegado de Afiches en las oficinas del GAD e Infocentros	CELEC EP / Golder									
	Registro de evidencias	CELEC EP / Golder									
	Remisión de las evidencias sistematizadas a Golder	CELEC EP									
Pastillas Comunicacionales											
	Elaboración del Video	CELEC EP / Golder									
	Elaboración del Arte	CELEC EP / Golder									
	Envío de las Pastillas Comunicacionales por *Whats App* a los Grupos de Interesados	CELEC EP / SCG / Golder									

Mecanismos de Participación	Actividades	Responsables	Cronograma								
			Noviembre 2020		Diciembre 2020				Enero 2021		
			Semana 23	Semana 30	Semana 7	Semana 14	Semana 21	Semana 28	Semana 4	Semana 11	Semana 18
	Registro de evidencias	CELEC EP / SCG / Golder									
	Remisión de las evidencias sistematizadas a Golder	CELEC EP / SCG									
Canales Digitales											
	Actualización del Facebook CELEC EP TRANSELÉCTRIC	CELEC EP									
	Reestructuración y Actualización de la Página Web CELEC EP TRANSELÉCTRIC	CELEC EP									
	Activación del correo electrónico del Departamento de Gestión Ambiental y Social de CELEC EP TRANSELÉCTRIC	CELEC EP									
	Registro de evidencias	CELEC EP									
	Remisión de las evidencias sistematizadas a Golder	CELEC EP									
Reuniones Zoom											
	Elaboración de presentaciones	CELEC EP / SCG / Golder									
	Moderación de las Sesiones Zoom	Golder									
	Participación en las Sesiones Zoom	CELEC EP / SCG / Golder									
	Remisión del Material Informativo a los participantes a las sesiones Zoom y Grupos de Interés	CELEC EP									

Mecanismos de Participación	Actividades	Responsables	Cronograma								
			Noviembre 2020		Diciembre 2020				Enero 2021		
			Semana 23	Semana 30	Semana 7	Semana 14	Semana 21	Semana 28	Semana 4	Semana 11	Semana 18
	Envío de las consultas no atendidas en las reuniones Zoom a CELEC EP y SCG para su atención	Golder									
	Elaboración de respuestas a las consultas no atendidas en las reuniones Zoom	CELEC EP / SCG / Golder									
	Envío de las respuesas a las consultas no atendidas al Departamento de Gestión Social y Ambiental de CELEC EP TRANSELÉCTRIC	SCG / Golder									
	Envío de las respuestas a las consultas no atendidas durante las sesiones Zoom vía correo electrónico	CELEC EP									
	Envío a Golder de las evidencias sistematizadas de las respuestas a las consultas por correo electrónico, no atendidas en las reuniones Zoom	CELEC EP									
	Registro de evidencias de las reuniones Zoom	Golder									

Mecanismos de Participación	Actividades	Responsables	Cronograma								
			Noviembre 2020		Diciembre 2020				Enero 2021		
			Semana 23	Semana 30	Semana 7	Semana 14	Semana 21	Semana 28	Semana 4	Semana 11	Semana 18
Material Informativo											
	Diseño del Material Informativo	Golder									
	Revisión del Material Informativo	CELEC EP / Golder									
	Envío del Material Informativo revisado al Departamento de Gestión Ambiental y Social de CELEC EP TRANSELÉCTRIC para su difusión										
	Registro de evidencias de la difusión del Material Informativo	CELEC EP									
	Remisión de las evidencias sistematizadas a Golder	CELEC EP									
Informe de Ejecución											
	Elaboración del Informe de Ejecución de los Mecanimos de Participación Social o Consulta para el BID	Golder									
	Remisión al BID y CELEC EP del Informe de Ejecución	Golder									

Elaboración propia

Tabla 9: Cronograma de Ejecución del Plan de Consulta (Segunda Ronda).

Mecanismos de Participación	Actividades	Responsables	Cronograma						
			Febrero 2021			Marzo 2021			
			Semana 8	Semana 15	Semana 22	Semana 1	Semana 8	Semana 15	Semana 22
Cartas de Invitación									
	Envío de correos electrónicos con carta de invitación a los Grupos de Interesados	CELEC EP							
	Entrega de carta de invitación y RE, presencial	CELEC EP / Golder							
	Registro de evidencias	CELEC EP / Golder							
	Remisión de las evidencias sistematizadas a Golder	CELEC EP							
Pegado de Afiches									
	Pegado de Afiches en las oficinas del GAD e Infocentros	CELEC EP / Golder							
	Registro de evidencias	CELEC EP / Golder							
	Remisión de las evidencias sistematizadas a Golder	CELEC EP							
Pastillas Comunicacionales									
	Envío de las Pastillas Comunicacionales por *Whats App* a los Grupos de Interesados	CELEC EP / SCG / Golder							
	Registro de evidencias	CELEC EP / SCG / Golder							
	Remisión de las evidencias sistematizadas a Golder	CELEC EP / SCG							

Mecanismos de Participación	Actividades	Responsables	Cronograma						
			Febrero 2021			Marzo 2021			
			Semana 8	Semana 15	Semana 22	Semana 1	Semana 8	Semana 15	Semana 22
Canales Digitales									
	Actualización del Facebook CELEC EP TRANSELÉCTRIC	CELEC EP							
	Reestructuración y Actualización de la Página Web CELEC EP TRANSELÉCTRIC	CELEC EP							
	Registro de evidencias	CELEC EP							
	Remisión de las evidencias sistematizadas a Golder	CELEC EP							
Reuniones Zoom									
	Elaboración de presentaciones	CELEC EP / SCG / Golder							
	Moderación de las Sesiones Zoom	Golder							
	Participación en las Sesiones Zoom	CELEC EP / SCG / Golder							
	Remisión del Material Informativo a los participantes a las sesiones Zoom y Grupos de Interés	CELEC EP							
	Envío de las consultas no atendidas en las reuniones Zoom a CELEC EP y SCG para su atención	Golder							
	Elaboración de respuestas a las consultas no atendidas en las reuniones Zoom	CELEC EP / SCG / Golder							

Mecanismos de Participación	Actividades	Responsables	Cronograma						
			Febrero 2021			Marzo 2021			
			Semana 8	Semana 15	Semana 22	Semana 1	Semana 8	Semana 15	Semana 22
	Envío de las respuesas a las consultas no atendidas al Departamento de Gestión Social y Ambiental de CELEC EP TRANSELÉCTRIC	SCG / Golder							
	Envío de las respuestas a las consultas no atendidas durante las sesiones Zoom vía correo electrónico	CELEC EP							
	Envío a Golder de las evidencias sistematizadas de las respuestas a las consultas por correo electrónico, no atendidas en las reuniones Zoom	CELEC EP							
	Registro de evidencias de las reuniones Zoom	Golder							
Material Informativo									
	Diseño del Material Informativo	Golder							
	Revisión del Material Informativo	CELEC EP / Golder							
	Envío del Material Informativo revisado al Departamento de Gestión Ambiental y Social de CELEC EP TRANSELÉCTRIC para su difusión								
	Registro de evidencias de la	CELEC EP							

Mecanismos de Participación	Actividades	Responsables	Cronograma						
			Febrero 2021			Marzo 2021			
			Semana 8	Semana 15	Semana 22	Semana 1	Semana 8	Semana 15	Semana 22
	difusión del Material Informativo								
	Remisión de las evidencias sistematizadas a Golder	CELEC EP							
Informe de Ejecución									
	Elaboración del Informe de Ejecución de los Mecanimos de Participación Social o Consulta para el BID	Golder							
	Remisión al BID y CELEC EP del Informe de Ejecución	Golder							

Elaboración propia

15.10 Estructura de Informe del proceso de consulta

Con el fin de demostrar la ejecución del proceso de consulta, Golder propone la siguiente estructura preliminar del Informe, el cual será desarrollado para ambas rondas, y se alimentará de la información del proceso de convocatoria y de las evidencias en la ejecución de los mecanismos propuestos:

1) Introducción: Será similar a la indicada en el presente Plan de Consulta, complementada con información reciente del proceso llevado a cabo.

2) Marco de Referencia del Proceso de Consulta: Será similar al presentado en este Plan de Consulta.

3) Objetivos del Proceso de Consulta: Será similar al presentado en este Plan de Consulta.

4) Mecanismos de Consulta Propuestos: Este capítulo constituye el punto más importante del informe y se estructura de la siguiente manera:

   I. Proceso de Consulta: Implica una relatoría respecto al desarrollo de los mecanismos de consulta propuestos en el presente Plan y la interacción entre estos en su implementación. Se incluirá una línea de tiempo para evidenciar su implementación.

   II. Mecanismos Implementados: Para cada uno de los mecanismos planteados se incluirá el registro de contactos o participantes y las consultas de la población a través de los medios asignados para ello. Respecto a la forma de abordar estos mecanismos se puede indicar:

   - Cartas de Invitación: Se identificarán los receptores de las cartas de invitación, tanto las enviadas a través del correo electrónico como las entregadas de forma física. Para el caso de la entrega en físico, se registrará en un acta de entrega. Asimismo, se adjuntarán las cartas de invitación enviadas.
   - Pegado de Afiches: Se identificará el pegado de los afiches a través de fotografías en las oficinas de los GAD y los Infocentros.
   - Pastillas Comunicacionales: Se registrará a través de los mensajes a través del *WhatsApp*. De presentarse consultas a través de este medio, se registrarán.
   - Canales Digitales: Se registrará toda la interacción en estos canales: Facebook, página Web. Respecto al correo electrónico, se registrará la interacción de consulta-respuesta que se presente durante el proceso de consulta.
   - Reuniones Zoom: Al constituir esta herramienta como el mecanismo central, se hará una referencia sobre el proceso de convocatoria llevado a cabo en base a los otros mecanismos. Se registrarán a todos los participantes, haciendo una identificación preliminar por grupos más representativos, se adjuntarán las presentaciones dadas que responden a los temas abordados en las reuniones Zoom, las consultas-respuestas presentadas y se sistematizarán las consultas para respuestas posteriores.
   - Material Informativo: Forma parte del registro de las actas de entrega de las invitaciones en físico. Se presentará el material informativo de Golder y el de SCG.

5) Próximos pasos en el Proceso de Consulta: Implica las respuestas a las consultas que quedan pendientes, así como las lecciones aprendidas para la segunda ronda de consultas.

6) Conclusiones y Recomendaciones: Implica las principales conclusiones del proceso de consulta y las lecciones aprendidas como recomendaciones para futuros procesos.

7) Anexos:

   - Evidencias de la implementación de los mecanismos propuestos.
   - Sistematización de las consultas / comentarios / preguntas / otros de la población durante el proceso de consulta
   - Cartas de convocatoria
   - Material Informativo
   - Presentaciones realizadas en las reuniones Zoom
   - Fotografías en general

15.11 Principales hallazgos del Primer Proceso de Consulta

Este primer proceso de consulta se desarrolló sin contratiempos, de acuerdo con lo planificado, brindando información previa a los grupos de interés, así como documentando y divulgando información relevante sobre el Proyecto y el EIAS en evaluación. La ejecución del Primer Proceso de Consulta se logra bajo un trabajo articulado entre CELEC EP TRANSELECTRIC, la titular del Proyecto, y las empresas consultoras Social Capital Group y Golder Associates Perú, ésta última apoyada localmente por la consultora Efficacitas. Para mayor detalle ver Anexo 15.1.

Los mecanismos de participación social ejecutados en este Primer Proceso de Consulta cubrieron las etapas de convocatoria, divulgación de la información y diálogo:

15.11.1 Etapa de Convocatoria

La etapa de convocatoria fue la etapa más dura del Primer Proceso de Consulta realizado, puesto que se tuvieron que validar los nombres de los representantes de las organizaciones sociales, representantes del Gobierno Local y propietarios personas jurídicas; así como el contacto con ellos. Esta etapa de convocatoria se llevó a cabo del 30 de noviembre al 11 de diciembre del 2020, durante dos semanas intensas de trabajo y reuniones de coordinación.

15.11.1.1 Cartas de Invitación

Las Cartas de Invitación incluyeron información sobre el Proyecto de Interconexión Ecuador-Perú, sus beneficios, la evaluación de impactos ambientales, medidas de prevención, corrección, y mitigación de impactos, así como el marco de referencia del proceso de consulta, vinculado al financiamiento del BID.

Las Cartas de Invitación se enviaron por el sistema Quipux de CELEC EP TRANSELECTRIC y por correo electrónico; y, complementariamente, éstas se distribuyeron de forma física, junto al Resumen Ejecutivo del Estudio y a los Materiales Informativos elaborados por Social Capital Group y Golder; lo cual se llevó en paralelo al pegado de los afiches de convocatoria. En total, fueron aproximadamente 105 cartas de invitación entregadas de forma física.

Las cartas fueron enviadas durante la semana del 23 de noviembre de 2020 por medios electrónicos; y, posteriormente, se hizo la entrega en físico en la semana del 30 de noviembre de 2020, acorde a las exigencias del BID definido en el elemento N°3 de las Consultas con las Partes interesadas (BID 2017).

15.11.1.2 Pegado de Afiches

Los afiches muestran información sobre el Proyecto de Interconexión Ecuador-Perú, sobre los impactos y beneficios que éste generaría, así como el financiamiento del BID, similar al texto enviado en las Cartas de Convocatoria. En total, se colocaron 46 afiches en parroquias (18), municipios (12), establecimientos de propietarios privados (4), oficinas de organizaciones sociales (11) y otros.

Es importante indicar que el pegado de los afiches en las oficinas de los GAD y en los Infocentros se desarrollaron en paralelo a la entrega de las Cartas de Invitación, entre el lunes 30 de noviembre al viernes 12 de diciembre de 2020, por dos (2) semanas, respondiendo a las exigencias del BID definidas en el elemento N° 3 de las Consultas con las Partes Interesadas (BID 2017) (Ver Cronograma, Sección 9.0).

15.11.1.3 Pastillas Comunicacionales:

Las Pastillas Comunicaciones fueron desarrolladas por el Departamento de Comunicación Corporativa de CELEC EP TRANSELECTRIC y consistieron en: (i) Video Corporativo; (ii) Texto de convocatoria a las reuniones Zoom. Estas se enviaron a través de la aplicación *WhatsApp*, a cargo de SCG y Efficacitas, y por correo electrónico a cargo del Departamento de Gestión Ambiental y Social CELEC EP TRANSELECTRIC.

Las pastillas comunicacionales fueron enviadas de acuerdo con el cronograma establecido, dos (2) veces por semana durante la semana del 30 de noviembre y la semana del 7 de diciembre del 2020. Cabe precisar que no se han recibido consultas a través del *WhatsApp* durante la etapa de convocatoria y hasta la semana en que se desarrollaron las reuniones Zoom (del 14 al 18 de diciembre del 2020).

15.11.2 Etapa de Divulgación de la Información

La información sobre el EIAS del Proyecto estuvo a disposición de forma completa y virtual en las plataformas digitales de CELEC EP TRANSELECTRIC, del 30 de noviembre hasta el 11 de diciembre del 2020, e incluso durante las reuniones Zoom (del 14 al 18 de diciembre 2020).

15.11.2.1 Canales Digitales

CELEC EP TRANSELÉCTRIC fortaleció sus canales digitales de Facebook, Página Web, Twitter y correo electrónico; a través de los cuales se promovió la información sobre el Proyecto y el EIAS.

Los canales digitales a los que se hace referencia son:

- Facebook: El enlace del Facebook es: www.facebook.com/celecep.transelectric/

  CELEC EP TRANSELÉCTRIC fijó una barra informativa sobre el proceso de consulta en el Facebook, con el fin de que ésta sea siempre visible a todos los visitantes. Esta barra informativa constituyó un enlace a la página web de CELEC EP TRANSELECTRIC y al EAIS

del Proyecto y al Análisis Ambiental y Social de la SE Chorrillos. Esta barra informativa estuvo fija durante toda la etapa de convocatoria e incluso durante las reuniones Zoom, del 30 de noviembre al 18 de diciembre del 2020.

De acuerdo con la información proporcionada por CELEC EP TRANSELECTRIC, el alcance total de personas (cuentas) que observaron la publicación en la cuenta de Facebook fue de 8 188 *views*. Se registraron 146 clics en la publicación solicitada, los cuales se dividen de la siguiente manera: 24 clics para visualizaciones de foto en pantalla completa, 51 clics para los enlaces contenidos en la publicación y 71 clics para otras acciones. Adicionalmente se generaron diversas interacciones entre: me gusta, comentarios y veces que se ha compartido la publicación solicitada; lo que da un total de 350 interacciones.

- Twitter: El enlace del Twitter es: https://twiter.com/EcTranselctric/

  Este canal no estaba previsto en el Plan de Consulta; sin embargo, CELEC EP TRANSELECTRIC también utilizó dicho canal para fortalecer el proceso de consulta, con el fin de que sea visible a todos los visitantes. La convocatoria a través del Twitter estuvo publicada durante toda la etapa de convocatoria e incluso durante las reuniones Zoom, del 30 de noviembre al 18 de diciembre del 2020.

  De acuerdo con la información proporcionada por CELEC EP TRANSELECTRIC, el alcance total de personas (cuentas) que observaron la publicación solicitada en la cuenta de Twitter fue de 886 *views*. Se registraron 93 interacciones con la publicación solicitada divididas de la siguiente manera: 31 clics para expandir la imagen adjunta al *tweet*; 27 clics para expandir el *tweet* que contiene la publicación solicitada; 17 clics en los enlaces de acceso a contenidos externos en el *tweet*; 10 *retweets*; 5 clics para visitar el perfil de CELEC EP TRANSELECTRIC; y 3 *likes*.

- Página Web: El enlace de la página web es: http://www.celec.gob.ec/transelectric/

  El EAIS del Proyecto y al Análisis Ambiental y Social de la SE Chorrillos fueron publicadas en la página web de CELEC EP TRANSELECTRIC desde el 30 de noviembre al 21 de diciembre del 2020. Adicionalmente, se desarrolló un enlace directo al Formulario de Quejas y Reclamos, para que éste esté a disposición de la población en general.

  Respecto al Formulario de Atención de Quejas y Reclamos, se agregó una referencia respecto a los canales para registrar o dejar su queja o reclamo, sobre todo para quienes no cuentan con la posibilidad de enviar el Formulario por correo o no pueden imprimirlo. Se coordinó con los representantes de los GAD para que estos puedan aceptar los Formularios de Quejas y Reclamos de la población; posteriormente, y de forma programada, personal de CELEC EP TRANSELECTRIC recabará dichos Formularios para canalizar las respuestas. Hasta la fecha del 21 de diciembre del 2020, no se habían recibido quejas y reclamos a través de estos Formularios.

- Correo Electrónico: El Departamento de Gestión Social y Ambiental de CELEC EP TRANSELÉCTRIC cuenta con un correo electrónico activo: socioambiental.tra@celec.gob.ec; el cual está a disposición de la comunidad para la recepción de observaciones y comentarios a los documentos objeto del proceso de consulta. Como se indicó anteriormente, este correo se utilizó para el envío de las invitaciones a autoridades locales del AII y AID del Proyecto y para el envío de las pastillas comunicacionales. Por otro lado, a través del correo electrónico se

indicaron las plataformas en las que se encuentra información sobre el EIA (la página web y el Facebook). Cabe precisar que no se han recibido consultas a través del correo electrónico hasta la semana posterior a las reuniones Zoom.

Asimismo, durante la semana de las reuniones Zoom (semana del 14 de diciembre) CELEC EP TRANSLECTIC envío correos electrónicos a las autoridades, representantes de organizaciones sociales y propietarios personas jurídicas con el fin de incentivar su participación a las reuniones Zoom. Estos correos fueron enviados a dichos grupos de interés a manera de recordatorio, el día anterior a la reunión Zoom y con el enlace directo para la conexión.

15.11.2.2 Material Informativo Virtual

El material informativo constituye el material de participación social o consulta por excelencia, puesto que contiene información relacionada al Proyecto, y está a disposición de las personas en cualquier momento. En el Primer Proceso de Consulta se contó con dos (2) tipos de Material Informativo:

- Uno a cargo de Golder, conteniendo información relacionada a la Descripción del Proyecto (ubicación y área de influencia), los resultados más relevantes del EIAS del Proyecto en evaluación (Línea Base, Evaluación de Impactos y Plan de Manejo), e información relacionada a los distintos Canales Digitales que pone a disposición CELEC EP TRANSELÉCTRIC, para darle continuidad al proceso de consulta.
- El segundo material informativo elaborado por Social Capital Group, contiene infografía con información sobre los impactos potenciales sobre la Franja de Servidumbre y la afectación a los propietarios privados, y los lineamientos sobre un posible reasentamiento y/o restablecimiento de los medios de vida.

El Material Informativo Virtual estuvo listo en la semana del 23 de noviembre de 2020, con el fin de enviarlo por correo electrónico a los grupos de interesados con las invitaciones; de igual forma estuvo disponible en la página web.

15.11.3 Etapa de Diálogo

15.11.3.1 Reuniones Virtuales y Semipresenciales

Este mecanismo constituye la interacción directa con la población de forma virtual y en tiempo real, con el fin de presentar el Proyecto (Descripción y ubicación); los resultados más resaltantes del EIAS en evaluación y del Análisis Ambiental y Social de la SE Chorrillos: Línea Base, Impactos y Beneficios del Proyecto y las Medidas de Manejo Ambiental; Presentación de la Propuesta del Plan de Reasentamiento (próximas actividades); y la Presentación del Mecanismos de Atención de Quejas y Reclamos.

Como primer paso, se adquirió la licencia de la plataforma Zoom, de reuniones virtuales en línea, con capacidad de recibir hasta 500 participantes; ello con el fin de prever un aforo amplio y no incurrir en fallas básicas. Se organizaron seis (6) reuniones informativas durante la semana del 14 al 18 de diciembre del 2020; dos (2) reuniones diarias los días lunes 14, miércoles 16 y viernes 18 de diciembre, en los horarios de 10am a 12m y de 4pm a 5pm. Las reuniones de la mañana se dirigieron a las autoridades locales, mientras que las reuniones de las tardes se abrieron para el público en general; ello con el fin de brindarles a las autoridades un espacio diferenciado, acorde a sus

necesidades de tiempo, lo cual se recogió durante las visitas preparatorias a las reuniones. Las seis (6) reuniones agendadas se desarrollaron sin inconvenientes y fueron grabadas.

Como resultado de ello, se tuvo una concurrencia de aproximadamente 254 personas de distintas localidades y organizaciones. De todos estos participantes, aproximadamente el 38,1% (107 personas) fueron participantes mujeres.

En general, la participación de los asistentes fue dinámica, ordenada y respetuosa en cada una de las reuniones. Los participantes se presentaron indicando su nombre y procedencia (organización y/o localidad), antes de plantear su consulta o pregunta. Tanto los comentarios como la actitud demostrada hacia el Proyecto fueron favorables porque se reconocen los beneficios del proceso de generación y transmisión de energía eléctrica y los posibles impactos sobre su cotidianidad y entorno.

15.11.4 Conclusiones

Las principales conclusiones de este Primer Proceso de Consulta son:

- La implementación del proceso de participación y consulta virtual demando un amplio esfuerzo de coordinación entre CELEC EP TRANSELECTRIC y las empresas consultoras de SCG, Efficacitas y GOLDER; así como esfuerzo de adaptabilidad de la estrategia metodológica para desarrollarla en el contexto de las restricciones ocasionadas por la pandemia del COVID 19.
- Hubo una amplia participación de la población en las reuniones Zoom, interesada en el Proyecto; lo que se refleja en su participación con consultas, preguntas o comentarios.
- Aproximadamente, el 38.1% de los participantes fueron mujeres.
- Tanto los comentarios como la actitud demostrada hacia el Proyecto fueron favorables porque se reconocen los beneficios del proceso de generación y transmisión de energía eléctrica y los posibles impactos sobre su cotidianidad y entorno.
- La percepción general hacia el proyecto es positiva, por los beneficios expuestos y las posibilidades de generar mano de obra local durante la etapa de construcción.
- Se atendieron las inquietudes sobre afectaciones a la salud humana con información oficial, para dar fin a versiones equivocadas que perciben los pobladores.
- Se dieron todas las facilidades a la población y autoridades locales para que puedan participar y se promovió mucho su participación con el trabajo desarrollado en campo.
- A pesar de que el proceso estaba previsto de forma virtual, se promovió la participación en modalidad física con la población y autoridades a partir de la entrega de información presencial (resumen ejecutivo, material informativo e infografía) y convocándolos a las sesiones virtuales (reuniones Zoom) dando facilidades de acceso a través de dispositivos móviles y proyección en pantallas gigantes.
- Se facilitó toda la información sobre el Proyecto, y se tuvo una amplia respuesta de visualizaciones e interacciones en los canales digitales; así como se envió directamente toda la información a través de correo electrónico y *WhatsApp* a todos los grupos de interés de contacto.

- Este proceso ha sido un referente para el Proceso de Consulta con el Ministerio del Ambiente y el Agua del Ecuador, en el marco del proceso de participación ciudadana con la autoridad.
- Se ha cumplido con el Primer Proceso de Consulta (en tiempo, fecha y alcance), superando a lo previsto en el Plan de Consulta.
- Finalmente, cabe indicar que del Primer Proceso de Consulta no se ha identificado consultas que sugieran cambios al EIAS en evaluación.

15.12 Principales hallazgos del Segundo Proceso de Consulta

Al igual que el primer proceso de consulta, el segundo proceso de consulta se desarrolló sin contratiempos, de acuerdo con lo planificado, brindando información previa a los grupos de interés, así como documentando y divulgando información relevante sobre el Proyecto y el EIAS en evaluación. La ejecución del Segundo Proceso de Consulta también estuvo bajo el liderazgo de CELEC EP TRANSELECTRIC, la titular del Proyecto, y contó con el apoyo de las empresas consultoras Social Capital Group y Golder Associates Perú, ésta última apoyada localmente por la consultora Efficacitas. Para mayor detalle ver Anexo 15.2.

Los mecanismos de participación social ejecutados en el Segundo Proceso de Consulta cubrieron las etapas de convocatoria, divulgación de la información y diálogo:

15.12.1 Etapa de Convocatoria

La etapa de convocatoria incluyó la validación de los nombres de los representantes de las organizaciones sociales, representantes del Gobierno Local y propietarios personas jurídicas; así como el contacto con ellos, actividad que se realizó hasta el 19 de febrero de 2021.

Asimismo, como parte de las actividades de convocatoria, se realizaron 12 reuniones de coordinación entre CELEC EP TRANSELECTRIC, SCG, y el equipo de trabajo de Golder y de su contratista en Ecuador (Efficacitas), con el fin de revisar los avances en la implementación de los mecanismos durante esta etapa.

15.12.1.1 Cartas de Invitación

Las Cartas de Invitación incluyeron información sobre el Proyecto de Interconexión Ecuador-Perú, sus beneficios, la evaluación de impactos ambientales y sociales, medidas de prevención, corrección, y mitigación de impactos, así como el marco de referencia del proceso de consulta, vinculado al financiamiento del BID; lo cual se enlaza al cumplimiento de los elementos N° 1 y N° 2 de las Consultas con las Partes Interesadas (BID 2017).

Las Cartas de Invitación se enviaron por el sistema Quipux de CELEC EP TRANSELECTRIC y por correo electrónico; y, complementariamente, éstas se distribuyeron de forma física, junto al Resumen Ejecutivo del Estudio y a los Materiales Informativos elaborados por Social Capital Group y Golder; lo cual se llevó en paralelo al pegado de los afiches de convocatoria. En total, fueron aproximadamente 105 cartas de invitación entregadas de forma física y 126 invitaciones a través de medios electrónicos (sistema Quipu y correos electrónicos).

Las cartas enviadas por medios electrónicos fueron entregadas el 19 de febrero de 2021; por otro lado, las cartas enviadas en físico fueron entregadas entre el 22 y 27 de febrero de 2021, acorde a

las exigencias del BID definido en el elemento N°3 de las Consultas con las Partes interesadas (BID 2017).

15.12.1.2 Pegado de Afiches

Los afiches muestran información sobre el Proyecto de Interconexión Ecuador-Perú, sobre los impactos y beneficios que éste generaría, así como el financiamiento del BID, similar al texto enviado en las Cartas de Convocatoria. En total, se colocaron 42 afiches entre GAD parroquiales (15), GAD cantonales (13), establecimientos de propietarios personas jurídicas (6) y oficinas de organizaciones sociales (8).

Es importante indicar que el pegado de los afiches en las oficinas de los GAD y en los Infocentros se desarrollaron en paralelo a la entrega de las Cartas de Invitación, respondiendo a las exigencias del BID definidas en el elemento N° 3 de las Consultas con las Partes Interesadas (BID 2017) (Ver Cronograma, Sección 9.0). Por otro lado, durante el pegado de afiches y entrega de las invitaciones en formato físico se difundió el Formulario de Atención de Quejas y Reclamos; sin embargo, en esta etapa no se registró quejas y/o consultas.

15.12.1.3 Pastillas Comunicacionales:

Las Pastillas Comunicaciones fueron desarrolladas por el Departamento de Comunicación Corporativa de CELEC EP TRANSELECTRIC y consistieron en: (i) Video Corporativo; (ii) Texto de convocatoria a las reuniones Zoom. Estas se enviaron a través de la aplicación *WhatsApp*, a cargo de SCG y Efficacitas, y por correo electrónico a cargo del Departamento de Gestión Ambiental y Social CELEC EP TRANSELECTRIC.

Las pastillas comunicacionales fueron enviadas de acuerdo con el cronograma establecido, entre el 23 y 26 de febrero de 2021. Cabe precisar que no se han recibido consultas a través del *WhatsApp* durante la etapa de convocatoria.

15.12.2 Etapa de Divulgación de la Información

En paralelo a la Etapa de Convocatoria, desde el 23 de febrero de 2021 la información sobre el EIAS del Proyecto ha estado a disposición de forma completa y virtual en las plataformas digitales de CELEC EP TRANSELECTRIC, y de forma resumida y esquematizada a través de Material Informativo entregado; información digital que se mantendrá hasta el 31 de marzo del presente según lo indicado en las reuniones.

15.12.2.1 Canales Digitales

CELEC EP TRANSELECTRIC fortaleció sus canales digitales de Facebook, Página Web, Twitter y correo electrónico; a través de los cuales se promovió la información sobre el Proyecto y el EIAS. Lo anterior, con el objeto de promover la participación activa de la población en general, cumpliendo con el elemento N° 6 de las Consultas con las Partes Interesadas (BID 2017).

Los canales digitales a los que se hace referencia son[30]:

[30] En el Anexo 3, Informe CELEC - Canales Digitales, se muestran los resultados sobre las interacciones registradas por CELEC EP TRANSLECTRIC.

- Facebook: El enlace del Facebook es: www.facebook.com/celecep.transelectric/CELEC EP TRANSELECTRIC fijó una barra informativa sobre el proceso de consulta en el Facebook, con el fin de que ésta sea siempre visible a todos los visitantes. Esta barra informativa constituyó un enlace a la página web de CELEC EP TRANSELECTRIC y al EAIS del Proyecto y al Análisis Ambiental y Social de la SE Chorrillos. Esta barra informativa estuvo fija durante toda la etapa de convocatoria e incluso durante las reuniones Zoom, del 23 de febrero hasta el 31 de marzo, hecho que fue socializado en las reuniones ejecutadas, con la finalidad de favorecer su revisión y posteriores consultas.

  De acuerdo con la información proporcionada por CELEC EP TRANSELECTRIC, el alcance total de personas (cuentas) que observaron la publicación en la cuenta de Facebook fue de 2 619 visualizaciones o *views*. Se registraron 111 clics o interacciones en la publicación solicitada, y se generaron 63 interacciones entre: me gusta, comentarios y veces que se ha compartido la publicación solicitada.

- Twitter: El enlace del Twitter es: https://twiter.com/EcTranselctric/. Este canal no estaba previsto en el Plan de Consulta; sin embargo, CELEC EP TRANSELECTRIC también utilizó dicho canal para fortalecer el proceso de consulta, con el fin de que sea visible a todos los visitantes. La convocatoria a través del Twitter estuvo publicada durante toda la etapa de convocatoria e incluso durante las reuniones Zoom del 23 de febrero al 09 de marzo de 2021.

  De acuerdo con la información proporcionada por CELEC EP TRANSELECTRIC, el alcance total de personas (cuentas) que observaron la publicación solicitada en la cuenta de Twitter fue de 1 014 *views*, y se registraron 103 interacciones con la publicación.

- Página Web: CELEC EP TRANSELECTRIC también cuenta con una página web corporativa a través de la cual brinda información en general. El enlace de la página web es: http://www.celec.gob.ec/transelectric/

  CELEC EP TRANSELECTRIC publicó, desde el 23 de febrero al 09 de marzo de 2021, la información referida al EIAS del Proyecto y el Análisis Ambiental y Social de la SE Chorrillos. Esta información se encontrará disponible hasta el 31 de marzo del presente.

  Respecto al EIAS, se publicaron todos los capítulos del estudio, incluyendo: Resumen Ejecutivo, Descripción del Proyecto, Resultados de Línea Base Física, Biológica y Social, Evaluación de Impactos y el Plan de Manejo Ambiental. Complementariamente al EIAS del Proyecto y al Análisis Ambiental y Social de la SE Chorrillos, se publicó las invitaciones a las reuniones virtuales por Zoom y los materiales informativos de Golder y SCG. Asimismo, y con el fin de facilitar el acceso a las reuniones virtuales por Zoom, se colocó un enlace a las reuniones diarias para que los interesados puedan vincularse a ésta de forma directa. Adicionalmente, se desarrolló un enlace directo al Formulario de Quejas y Reclamos, para que éste esté a disposición de la población en general.

- Correo Electrónico: El Departamento de Gestión Social y Ambiental de CELEC EP TRANSELECTRIC cuenta con un correo electrónico activo: socioambiental.tra@celec.gob.ec; el cual está a disposición de la comunidad para la recepción de observaciones y comentarios a los documentos objeto del proceso de consulta. Este correo se utilizó para el envío de las invitaciones a autoridades locales del AII y AID del Proyecto y para el envío de las pastillas

comunicacionales. Por otro lado, a través del correo electrónico se indicaron las plataformas en las que se encuentra información sobre el EIAS (la página web y el Facebook).

Asimismo, entre el 02 y el 08 de marzo CELEC EP TRANSELECTIC envió correos electrónicos a las autoridades, representantes de organizaciones sociales y propietarios personas jurídicas, con el fin de incentivar su participación a las reuniones virtuales y semipresenciales según aforo permitido.

15.12.2.2 Material Informativo Virtual

El material informativo constituye el material de participación social o consulta por excelencia, puesto que contiene información relacionada al Proyecto, y está a disposición de las personas en cualquier momento. Esta actividad va de la mano con lo establecido en los elementos N° 6, N° 8, N° 9 y N° 10 de las Consultas con las Partes Interesadas (BID 2017).

Al igual que el Primer Proceso de Consulta, el Segundo Proceso mantuvo dos (2) tipos de materiales informativos:

- Uno a cargo de Golder, conteniendo toda información relacionada a la Descripción del Proyecto (ubicación y área de influencia), los resultados más relevantes del EIAS del Proyecto en evaluación (Línea Base, Evaluación de Impactos y Plan de Manejo), e información relacionada a los distintos Canales Digitales que pone a disposición CELEC EP TRANSELECTRIC, para darle continuidad al proceso de participación social o consulta.
- En segundo material informativo elaborado por Social Capital Group, elaborado en base a una infografía con información sobre los impactos potenciales sobre la Franja de Servidumbre y la afectación a los propietarios, poseedores y ocupantes, y los lineamientos sobre un posible reasentamiento y/o restablecimiento de los medios de vida.

Como se indicó anteriormente, estos materiales informativos fueron enviados por correo electrónico y entregados en físico a las autoridades locales del AII y AID del Proyecto, a los representantes de organizaciones sociales y a los propietarios personas jurídicas potencialmente afectados.

15.12.3 Etapa de Diálogo

15.12.3.1 Reuniones Virtuales y Semipresenciales

Este mecanismo constituye la interacción directa con la población de forma virtual y en tiempo real, con el fin de presentar el Proyecto (Descripción y ubicación); los resultados más resaltantes del EIAS en evaluación y del Análisis Ambiental y Social de la SE Chorrillos: Línea Base, Impactos y Beneficios del Proyecto y las Medidas de Manejo Ambiental; Presentación de la Propuesta del Plan de Reasentamiento (próximas actividades); y la Presentación del Mecanismos de Atención de Quejas y Reclamos.

Al ser un mecanismo interactivo con la población y autoridades locales, lo que se buscó es lograr la bidireccionalidad de la comunicación, recogiendo de la población sus principales expectativas y consultas sobre el Proyecto en general, para lo cual, al final de las presentaciones indicadas, se abrió por espacio para una ronda de consultas orales y escritas a través del chat, siendo todas atendidas y respondidas por los expositores. Las reuniones virtuales por Zoom se alinean al cumplimiento de los elementos N°1, N° 4, N° 5, N° 6, N° 7 y N° 8 de las Consultas con las Partes Interesadas (BID 2017).

Se organizaron un total de seis (6) reuniones informativas los días 03, 05 y 09 de marzo de 2021 con dos (2) reuniones diarias en los horarios de 10am a 12m y de 4pm a 6pm. Las reuniones de la mañana se dirigieron a las autoridades locales, mientras que las reuniones de las tardes se abrieron para el público en general; ello con el fin de brindarles a las autoridades un espacio diferenciado, acorde a sus necesidades de tiempo, lo cual se recogió durante las visitas preparatorias a las reuniones. Las seis (6) reuniones agendadas se desarrollaron sin inconvenientes y fueron grabadas.

Como resultado de ello, se tuvo una concurrencia de aproximadamente 270 personas de distintas localidades y organizaciones. De todos estos participantes, aproximadamente el 35% fueron participantes mujeres.

En general, la participación de los asistentes fue dinámica, ordenada y respetuosa en cada una de las reuniones. Los participantes se presentaron indicando su nombre y procedencia (organización y/o localidad), antes de plantear su consulta o pregunta. Tanto los comentarios como la actitud demostrada hacia el Proyecto fueron favorables porque se reconocen los beneficios del proceso de generación y transmisión de energía eléctrica y los posibles impactos sobre su cotidianidad y entorno.

15.12.4 Conclusiones

Las principales conclusiones de este Segundo Proceso de Consulta se resumen a continuación:

- La implementación del proceso de participación y consulta virtual se llevó a cabo conforme lo planificado y respetando lo estipulado en el Plan de Consulta.
- Hubo una amplia participación de la población en las reuniones virtuales y semipresenciales, interesada en el Proyecto; lo que se refleja en su participación con consultas, preguntas o comentarios.
- En el Segundo Proceso de Consulta se superó la participación del Primer Proceso de Consulta que tuvo una concurrencia de aproximadamente 210 personas entre las reuniones semipresenciales y virtuales, alcanzando las 270 personas en las reuniones semipresenciales y virtuales; lo que demuestra el interés por parte de la población y el esfuerzo realizado en la convocatoria.
- La participación de las mujeres en las reuniones fue del 37%.
- A pesar de que el proceso estaba previsto de forma virtual, se promovió la participación en modalidad física con la población y autoridades a partir de la entrega de información presencial (resumen ejecutivo, material informativo e infografía) y convocándolos a las sesiones virtuales dando facilidades para el acceso a las reuniones Zoom, como se explicó anteriormente, lo cual favoreció la comunicación bidireccional e incluso el registro de consultas y quejas.
- Se facilitó toda la información sobre el Proyecto, y se tuvo una amplia respuesta de visualizaciones e interacciones en los canales digitales; así como se envió directamente toda la información a través de correo electrónico y *WhatsApp* a todos los grupos de interés de contacto.
- Para este Segundo Proceso de Consulta se elaboró y ejecutó un Protocolo de Bioseguridad a fin de cumplir con la norma nacional, y sobre todo salvaguardar la salud de la población y del equipo en campo.
- Se atendieron las inquietudes sobre afectaciones a la salud humana e impactos ambientales que potencialmente podría ocasionar el Proyecto.

- Se manifestaron preocupaciones hacia el Proyecto por parte de la población, en base a la experiencia en otros proyectos en la región. El equipo de CELEC EP TRANSELECTRIC respondió dichas consultas de forma técnica, en base a la descripción del Proyecto, y asimismo, se atendieron consultas y solicitudes mediante correo electrónico, con lo cual se demuestra la interacción existente.
- La percepción general hacia el proyecto es positiva, por los beneficios expuestos y las posibilidades de generar mano de obra local durante la etapa de construcción.
- Se dieron todas las facilidades a la población y autoridades locales para que puedan participar y se promovió mucho su participación con el trabajo desarrollado en campo; lo cual ha sido explicado en la sección 7.0.
- Se ha cumplido con el Segundo Proceso de Consulta (en tiempo, fecha y alcance), superando a lo previsto en el Plan de Consulta.
- En base a los resultados expuestos en el presente informe, y de acuerdo con lo indicado en el Análisis del Proceso de acuerdo con la Directiva B6 del BID, se concluye que el EIAS presentado no requiere incorporar nuevos componentes de análisis o generar cambios en el estudio surgidos del Segundo Proceso de Consulta. Como se indicó anteriormente, todas las consultas de los grupos de interés planteadas en este Segundo Proceso de Consulta fueron absueltas de acuerdo con la información que el EIAS contiene actualmente.

15.13 Cierre

Golder desarrolla la presente propuesta de Plan de Consulta en el marco del servicio que brinda al BID, la misma que ha sido coordinada previamente con el Departamento de Gestión Social y Ambiental de CELEC EP TRANSELÉCTRIC, y la pone a su consideración. El objetivo de esta propuesta es cumplir con lo estipulado por Golder en su propuesta técnica y cumplir con las exigencias del BID en este tipo de procesos