

	OPINIÓN DE VALIDACIÓN Y VERIFICACIÓN DE PROYECTOS GEI	FOR-132-P
		Fecha Vigencia: 2023-03-31 Version:02

VERSA EXPERTOS EN CERTIFICACIÓN S.A.S.
Opinión de Verificación Proyecto GEI

Proyecto CO2Bio P2

Versa Expertos en Certificación S.A.S. ha sido comisionado por la FUNDACIÓN CATARUBEN para verificar el proyecto de reducción de emisiones GEI **CO2Bio P2**. El proyecto **CO2Bio P2** declarado involucra las actividades desarrolladas en la región de los Llanos Orientales. El proyecto **CO2Bio P2** ha sido desarrollado de acuerdo con las directrices de las normas internacionales ISO 14064-2:2019, ISO 14064-3:2019 y los requisitos específicos de programa GEI Biocarbon Registry.

Versa Expertos en Certificación S.A.S. efectuó una revisión a toda la documentación de soporte utilizada por FUNDACIÓN CATARUBEN para la elaboración del proyecto **CO2Bio P2** y efectuó una visita en sitio junto con FUNDACIÓN CATARUBEN, donde a través de entrevistas y revisión de fuentes primarias de información, confirmó los límites organizacionales y de informe, los datos de actividad, factores de emisión y potenciales de calentamiento global usados; así como las suposiciones metodológicas y exclusiones realizadas.

Versa Expertos en Certificación S.A.S. estableció los objetivos, alcance y criterios de verificación en la propuesta GEI-P-101 y acuerdo legal VERSA-P-0133 y en el plan de auditoría aprobado para la verificación del proyecto **CO2Bio P2**. A continuación, se describen los objetivos, alcance y criterios de verificación:

Objetivo

El proceso de Verificación consiste en la evaluación por parte de *Versa Expertos en Certificación S.A.S.* sobre el documento de diseño de proyecto y/o los reportes de monitoreo de acuerdo a los lineamientos de la norma ISO 14064-2:2019, los lineamientos del programa de GEI seleccionado, las metodologías utilizadas y la legislación del país donde se desarrolla el proyecto.

Alcance

Verificar las actividades del proyecto, su plan de monitoreo, sus fuentes de GEI, sumideros y/o depósitos, su periodo de cuantificación de reducción de emisiones de GEI, su escenario de línea base, sus procesos de gestión de requisitos legales y de la información, los lineamientos y documentos metodológicos Biocarbon Registry.
Alcance sectorial: Forestación y reforestación.

Criterios

- ISO 14064-2:2019
- ISO 14064-3:2019
- Decreto 926 de 2017
- Resolución 1447 de 2018
- Resolución 831 2020
- Decreto 446 de 2020
- Metodología AFOLU BCR0002 Quantification of GHG Emissions Reductions REDD+ Projects Version 3.1



	OPINIÓN DE VALIDACIÓN Y VERIFICACIÓN DE PROYECTOS GEI	FOR-132-P
		Fecha Vigencia: 2023-03-31 Version:02

- Metodología AFOLU BCR0004 Quantification of GHG emission reduction and removal Version 2.0 Continental Wetlands
- Requisitos BioCarbon Registry

Versa Expertos en Certificación S.A.S. asegura que los datos y la información que dan soporte a la declaración sobre los GEI tienen naturaleza histórica. Las actividades de verificación se han conformado de manera que ofrecen un nivel elevado, pero no absoluto de aseguramiento.

Versa Expertos en Certificación S.A.S. identificó que, de acuerdo con la revisión de la evidencia aportada por FUNDACIÓN CATARUBEN y durante la visita a campo, desde el principio de la iniciativa el proyecto **CO2Bio P2** ha generado aportes a los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS 5, 6, 13 y 15 definidos por el proyecto) aplicables para ambos componentes (Humedades y REDD+), según los criterios e indicadores pertinentes.

Versa Expertos en Certificación S.A.S. verificó que el proyecto presenta los procedimientos relacionados con el seguimiento a los cobeneficios para la categoría especial Orquídea, descritos en el "FOR-131-P Informe Proyecto GEI CO2Bio P2". A continuación, se relacionan dichos cobeneficios:

- Conservación de la biodiversidad
- Beneficios sobre comunidades
- Equidad de Género

Versa Expertos en Certificación S.A.S. basado en los resultados de las actividades desarrolladas declara que el proyecto **CO2Bio P2** de FUNDACIÓN CATARUBEN el año 2023, cumple con los principios establecidos por ISO 14064-2:2019, ISO 14064-3:2019 y programa GEI Biocarbon Registry se encuentran dentro del nivel de aseguramiento e importancia materiales acordados y está libre de errores materiales.

Reporte N°: GEI-P-101

Nivel de aseguramiento: 95%

Acuerdo Legal N°: VERSA-P-0133

Importancia material: 5%

Periodo verificado: 01/01/2021 a 31/12/2022

Emissiones de GEI verificadas: 445.449 tCO₂e/año

Fecha de emisión: 18/05/2023

Director General
VERSA EXPERTOS EN CERTIFICACIÓN S.A.S



Carrera 62 N° 103 – 44 Oficina 302N
Tel.: (1) 756 2710 – info@equipoversa.com
www.equipoversa.com
Bogotá.D.C.