



**SOLICITUD DE EVALUACIÓN AMBIENTAL  
PROYECTO "CAMPO SOLAR SANTIAGO 5"**

**SU EXCELENCIA MILCIADES CONCEPCIÓN MINISTRO DE AMBIENTE  
E.S.D.**

Yo, **CARLOS FRANCISCO GRAFFIGNA TAMAYO**, varón, costarricense, mayor de edad, portador del Pasaporte No.900740604, con correo electrónico [carlos@genovaventures.com](mailto:carlos@genovaventures.com), donde recibo notificaciones, comparezco ante Usted con el acostumbrado respeto, debidamente facultado para este acto, actuando en calidad de Presidente y Representante Legal de SANTIAGO SOLAR PTY, CORP. una sociedad debidamente inscrita a Folio No.155717900, en la Sección de Micropelículas Mercantil, del Registro Público de la República de Panamá, de conformidad con las leyes de panameñas, con domicilio en el distrito de Panamá, República de Panamá, a fin de presentar formalmente Solicitud de Evaluación de Estudio de Impacto Ambiental Categoría I del **PROYECTO "CAMPO SOLAR SANTIAGO 5"**, ubicado en el corregimiento de San Bartolo, distrito de La Mesa, provincia de Veraguas, República de Panamá.

**FUNDAMENTAMOS NUESTRA SOLICITUD EN LO SIGUIENTE:**

**PRIMERO:** Conforme a las Leyes vigentes y a los procedimientos previamente establecidos por el Ministerio de Ambiente, presentamos formalmente Solicitud de Evaluación del **Estudio de Impacto Ambiental Categoría I** del **PROYECTO "CAMPO SOLAR SANTIAGO 5"**. El que conlleva como principales actividades: "construcción, instalación y operación de una planta generadora fotovoltaica con capacidad total instalada de potencia nominal AC de 9.99 MWn en la salida de los inversores y 12.49 MWp de potencia pico DC con 22,716 módulos de 550 watts respectivamente. La energía producida por los inversores será transportada con línea subterránea y aérea hasta la nueva subestación 34.5/230kV, a construir, que estará localizada en la cercanía del predio y en la cual se instalará un tren de celdas a un nivel de 34.5 kV para la llegada de la planta fotovoltaica. Y pertenece al Sector de Industria Energética según la clasificación del Decreto Ejecutivo No.123 de 14 de agosto de 2009, Artículo 16 (Código CIU4010).

**SEGUNDO:** Que de acuerdo con el Sistema de Coordenadas WGS-84 la ubicación del proyecto es la siguiente UTM, es el área para evaluar:

g-





POLÍGONO CAMPO SOLAR SANTIAGO 5					
PUNTO	UTM 17N		PUNTO	UTM 17N	
	ESTE	NORTE		ESTE	NORTE
1	468,957,626	907,519,863	29	469,253,922	907,488,138
2	468,988,112	907,523,278	30	469,271,252	907,453,758
3	469,009,392	907,535,698	31	469,296,172	907,425,688
4	469,023,882	907,542,938	32	469,313,972	907,406,158
5	469,036,002	907,548,998	33	469,326,272	907,388,028
6	469,059,952	907,558,758	34	469,335,252	907,377,638
7	469,090,992	907,558,758	35	469,345,502	907,352,568
8	469,132,672	907,562,308	36	469,349,122	907,342,658
9	469,182,342	907,572,058	37	469,348,492	907,337,458
10	469,216,042	907,586,248	38	469,343,922	907,311,328
11	469,228,782	907,589,338	39	469,343,922	907,309,028
12	469,245,312	907,593,348	40	469,343,922	907,301,548
13	469,277,232	907,594,228	41	469,344,872	907,295,228
14	469,295,142	907,593,258	42	469,346,762	907,288,288
15	469,293,972	907,589,428	43	469,356,702	907,274,738
16	469,292,882	907,585,838	44	469,361,272	907,269,848
17	469,290,982	907,582,518	45	469,365,372	907,265,588
18	469,288,622	907,577,478	46	469,372,162	907,261,168
19	469,286,882	907,573,058	47	469,384,132	907,258,168
20	469,285,462	907,569,268	48	469,388,392	907,258,008
21	469,278,052	907,555,548	49	469,394,352	907,257,658
22	469,265,112	907,538,428	50	469,394,442	907,253,378
23	469,261,482	907,534,328	51	469,394,112	907,196,128
24	469,257,072	907,529,278	52	469,394,612	907,156,978
25	469,254,862	907,525,648	53	469,369,972	907,155,098
26	469,248,402	907,510,228	54	469,306,172	907,148,298
27	469,249,032	907,502,338	55	469,224,162	907,140,148
28	469,251,552	907,494,918	56	469,130,117	907,131,912
				Área: 124518.07 m <sup>2</sup>	
				Área: 12.45181 ha	
				Perímetro: 1551.95 ml	

**Fuente:** El Promotor

**TERCERO:** El alcance del estudio de impacto ambiental categoría I del proyecto, es el contenido señalado en el Artículo 26 del Decreto Ejecutivo No.123 de 14 de agosto de 2009, incluyendo todas las fases del proyecto (planificación, construcción, operación y abandono), cuyo análisis de los componentes físicos y bióticos se limita a las actividades dentro de las 12 Has +4518mts<sup>2</sup> + 07dm<sup>2</sup> definida como área del proyecto, el cual se ubica dentro de la finca con Folio Real N.º 3541 con código de ubicación 9301, situada en la comunidad de San Bartolo, Corregimiento de San Bartolo, distrito de La Mesa, Provincia de Veraguas.

**CUARTO:** Que atendiendo al capítulo III de los contenidos mínimos y términos de referencia generales de los estudios de impacto ambiental Artículo 26 del citado Decreto, el presente estudio describe las características de las acciones humanas, proporciona antecedentes fundados para la predicción, identificación e interpretación de los impactos ambientales, y describe, además, las medidas



para evitar, reducir, corregir, compensar y controlar los impactos adversos significativos. Contiene el análisis, pronóstico y medidas que se tomarían para que una acción en particular sea compatible con la protección del medio ambiente. Contiene Resumen Ejecutivo, Descripción del Promotor, Descripción del Proyecto, Ambiente Físico, Biológico, Socioeconómico, Identificación de Impactos Ambientales, Plan de Manejo Ambiental (PMA) Ajuste de Económicos de Externalidades, Lista de Consultores, Conclusiones, Bibliografías y Anexos.



**QUINTO:** Que el estudio de impacto ambiental objeto de evaluación bajo esta solicitud, está elaborado por un equipo idóneo de profesionales siendo estos los siguientes profesionales:

Nombre del consultor	Formación	Registro
EDGAR E. PEÑA A.	Ingeniero Forestal	DEIA-IRC – 045-2019 DIVEDA-AA-065-2017
CORAL RODRÍGUEZ	Ingeniera Ambiental	DEIA IRC- 082-2020

**SEXTA:** Que atendiendo al punto a., del Título V, Capítulo I del Decreto Ejecutivo No.123 de 14 de agosto de 2009, de la Presentación de los Estudios de Impactos Ambientales según categoría, presentamos un ejemplar original, una copia en blanco y negro y dos copias en formato CD. De igual manera la información adicional que acompaña o respalda dicho Estudio, se adjunta en forma impresa y digitalizada. El estudio consta de 202 páginas.

**FUNDAMENTO DE DERECHO:** Constitución Nacional, Ley 41 de 1 de julio de 1998; Decreto Ejecutivo No.123 de 14 de agosto de 2009, modificado por el Decreto Ejecutivo No. 155 de 05 de agosto de 2011, modificado por el Decreto Ejecutivo No. 975 de 23 de agosto de 2012, Ley 38 de 31 de julio de 2000 y demás normas concordantes y complementarias.

A la fecha de presentación,

**CARLOS FRANCISCO GRAFFIGNA TAMAYO**

Presidente y Representante Legal

**SANTIAGO SOLAR PTY, CORP.**

Teléfono oficinas: 950-8055

Celulares: 65908311/ 6469-1309/62065952

E-mail: [mdavrieux@pmasolar.com](mailto:mdavrieux@pmasolar.com)

[bbeascorg@cwpanama.net](mailto:bbeascorg@cwpanama.net)

[agonzalez@tercerolaw.com](mailto:agonzalez@tercerolaw.com)



Yo, LIC. RAÚL IVÁN CASTILLO SANJUR  
Notario Público Sexto del Circuito de Panamá  
con Cédula No. 4-157-725

**CERTIFICO:**

Que dada la certeza de la identidad de la (s) persona (s) que firma (firmaron) el presente documento, su (s) firma (s) es (son) auténtica (s) (Art. 1736 C.C. Art. 835 C.J.) En virtud de identificación que se me presentó.

Panamá,

**13 FEB 2023**

Testigos

Testigos

**LIC. RAÚL IVÁN CASTILLO SANJUR**  
Notario Público Sexto