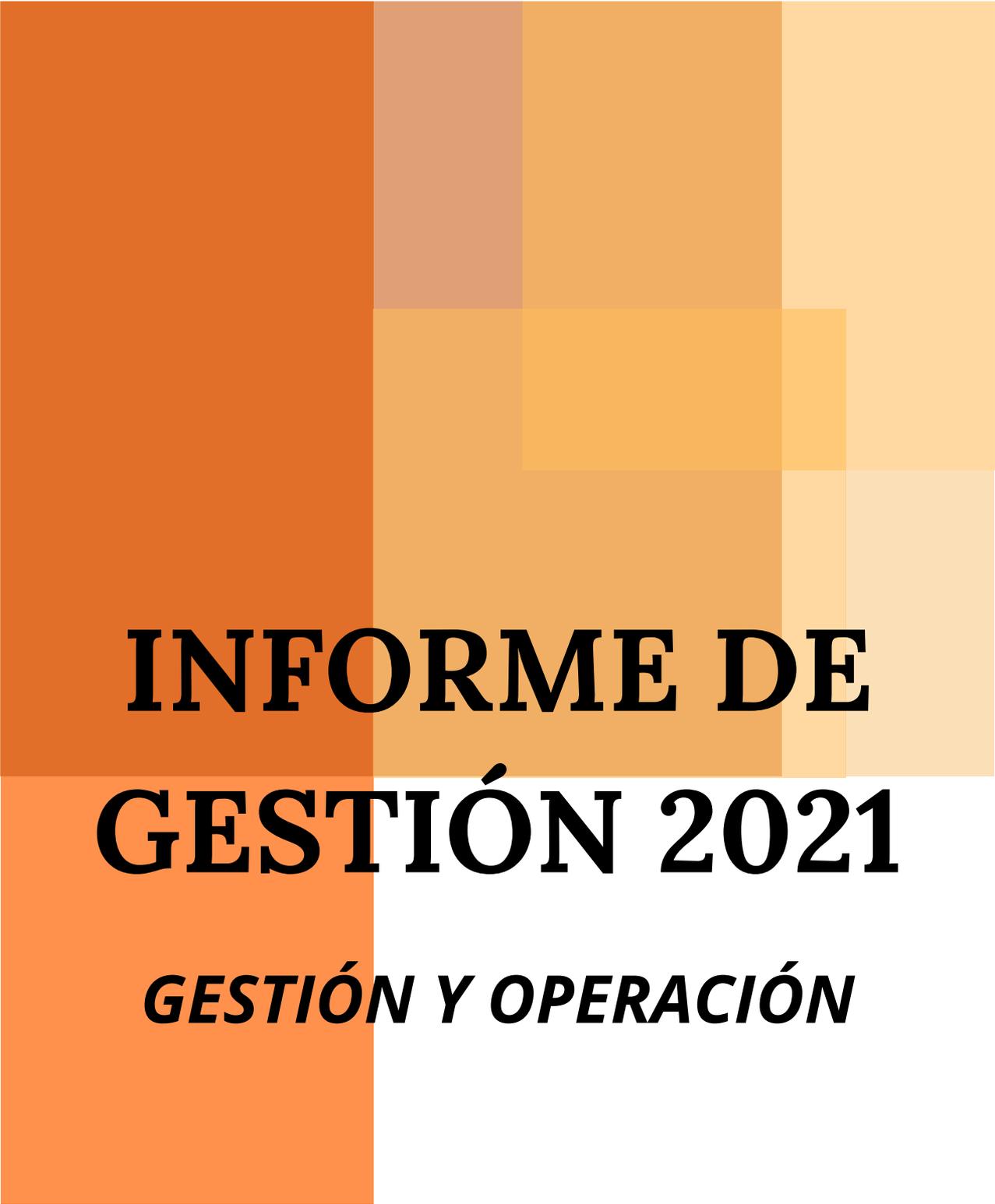


PROTEGER S.A.



INFORME DE GESTIÓN 2021

GESTIÓN Y OPERACIÓN

Somos hacedores de luz

— Emiliano Paz Taboada

PROTEGER S.A.



En 2021, PROTEGER S.A. tuvo un cumplimiento de metas progresivo y exitoso, demostrando las capacidades óptimas de trabajo de cada línea y del personal en su totalidad.

El compromiso presentado por el cumplimiento de metas y objetivos anuales, los cuales fueron totalizados para cada una de las líneas de acción empresarial, fue sino el logro más significativo que se obtuvo.

Este año, representa un reflejo del talento humano, pero sobre todo de la dedicación personal.

INTRODUCCIÓN

El 2021, representa también un paso brindado para el retorno de las labores cotidianas según se conocían previo a la turbulencia del 2020 a raíz del SARS-COVID-19. La pandemia significó un cambio de paradigma para las estructuras sociales, mas el sector comercial y empresarial que son pilares de la subsistencia humana se vieron deteriorados y en algunos casos impedidos de un funcionamiento óptimo.

Es la capacidad de respuesta de los gobiernos, ante todo la de las instituciones que marcara pauta de los nuevos procesos que se darán lugar en el futuro venidero.

GESTIÓN Y OPERACIÓN



Contenido

Del papel a la pantalla	02
En el mundo	05
Obras generales	06
La fuerza del agua	08
Solar+	10
El sol es multiproposito	13
Infraestructura	14
Estructuras verdes, un futuro prometedor	16
Consultoría	18
Lo que un poco de planificación puede lograr	20
Sostenibilidad	22
Nuevo mundo, mismo mundo	25

DEL PAPEL A LA PANTALLA

“ El 40% de las empresas morirán en los próximos 10 años, si no encuentran la manera de acomodar su compañía a las nuevas tecnologías.

— John Chambers, Cisco

En la era de la digitalización es imprescindible que los individuos se sujeten de procedimientos emergentes para la puesta en práctica de sus actividades. Desde aplicaciones que incentiven la mensajería empresarial, como software de calendarización de eventos que permitan un amplio manejo del día a día de las empresas.

La tecnología representa más que un reto una oportunidad de alto alcance para las empresas hoy en día.

PROTEGER S.A. se unió a sus contrapartes comerciales al dar este paso hacia la centralización informática logrando de esta manera llevar sus actividades del papel a la pantalla.



Comenzando con el sector administrativo el cual tomó como reto digitalizar la documentación empresarial perteneciente a años anteriores tras identificar potenciales riesgos de que estos no se encuentren sustentados en sistemas de red pertinentemente.



PROTEGER S.A.

Adicional a digitalización informática, se han implementado herramientas que beneficien a la planificación de actividades y calendarización de eventos para mejora continua de la productividad del personal.

Así mismo, estas herramientas beneficiaron en gran parte las actividades desempeñadas en la semi presencialidad que se esta llevando a cabo en las oficinas centrales de la empresa.

De las herramientas principales vinculadas se destaca Click-Up, plataforma interactiva que permite fácil programación de las actividades, eventos, proyectos e ideas, con acceso directo a la carga y descarga de documentos e interacción por medio de recordatorios y notas.

Por lo anterior, se suscitó un objetivo progresivo para la compañía, el poder crear una nube informática en contraposición con los datos plasmados en papel anteriormente. Es así, que se genera un respaldo para uso interno y de mayor accesibilidad para el personal del sector administrativo como tal.

El trayecto que la empresa esta marcando para la actualización tecnológica en sus procesos, es uno de los muchos progresos que se han realizado de manera interna. La vinulación de los nuevos precedentes sociales de orden sistemático es indispensable para llevar a cabo un sustento de acciones para el futuro y la vigencia empresarial.



EN EL MUNDO

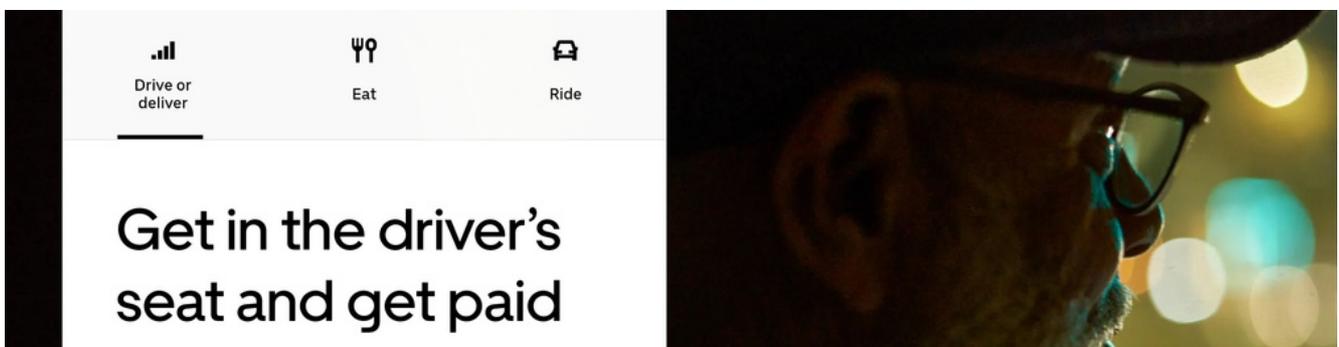
¿Cuáles son algunas de las historias de éxito en el mundo? Numerosas empresas que han implementado la tecnología en sus procesos han visto el crecimiento que esto trae.



Distrito Central, México precursor de la digitalización de procesos al aprovechar el 1% de compradores en línea ahora es el catálogo digital de ropa y calzado más grande de México.



LATAM + Caribe ¿por qué hacer fila cuando puedo tener mi boleto desde la comodidad de mi casa? sin fila, sin esfuerzo, con ahorro de tiempo, cinepolis lanzó su plataforma de boletería de fácil acceso al público, todo desde el hogar.



EEUU de un taxi convencional a una plataforma de servicios de transporte que se pueden solicitar desde la palma de tu mano adonde quiera que estes, Uber supo como hacerlo.



OBRAS GENERALES



Proyectos, Tecnología y Gestión de Energía Renovable, tiene una larga trayectoria en gestión de proyectos. Marcando ocho (8) años de ardua labor y un esfuerzo inmensurable para realizar un cambio en el paradigma estructural y de obtención energética del país.

PROTEGER S.A. se ha situado como una empresa comprometida a la sostenibilidad de la nación hondureña. Personal altamente calificado, colaboradores eficaces y gerencia de alto nivel unidos por un solo

compromiso con el ambiente, la sociedad y el sustento financiero en partes iguales y todo en pro de la agenda mundial.

Es de común conocimiento que las hidroeléctricas son uno de los principales medios a ser seleccionados para la obtención de energía eléctrica, esto se debe a la alta funcionabilidad y la eficiencia en cuanto a la producción energética obtenida.

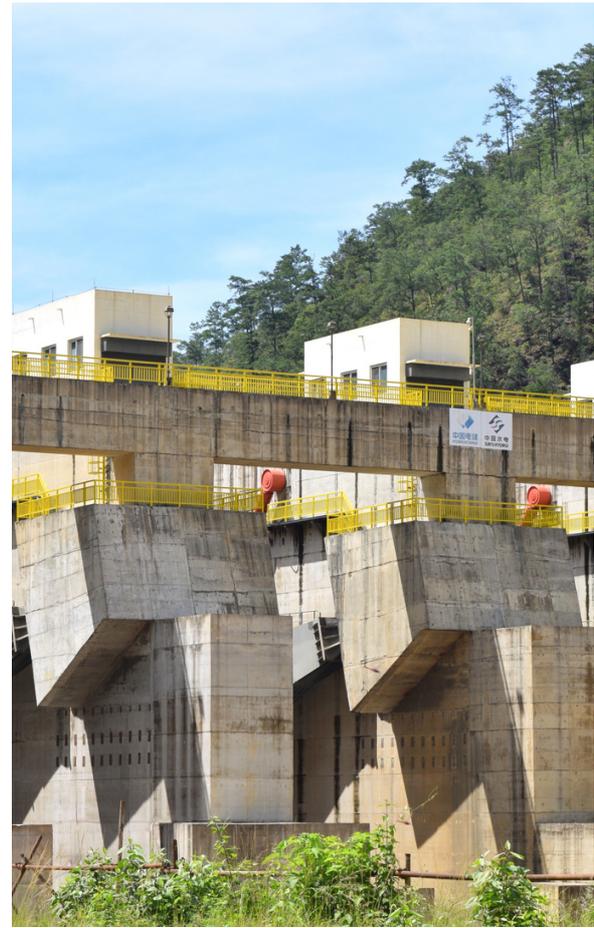
Sin embargo, este tipo de edificaciones cuentan con una co-



Complejidad en su manejo, es por esto que se requiere de personal altamente capacitado para su adecuada gestión.

PROTEGER S.A. en completa facultad de poder atender las necesidades de tales exigencias técnicas, forma parte de un equipo de expertos consultores para la supervisión, mantenimiento, due diligence, auditorías y puesta en marcha de proyectos hidroeléctricos de pequeña, mediana y gran escala.

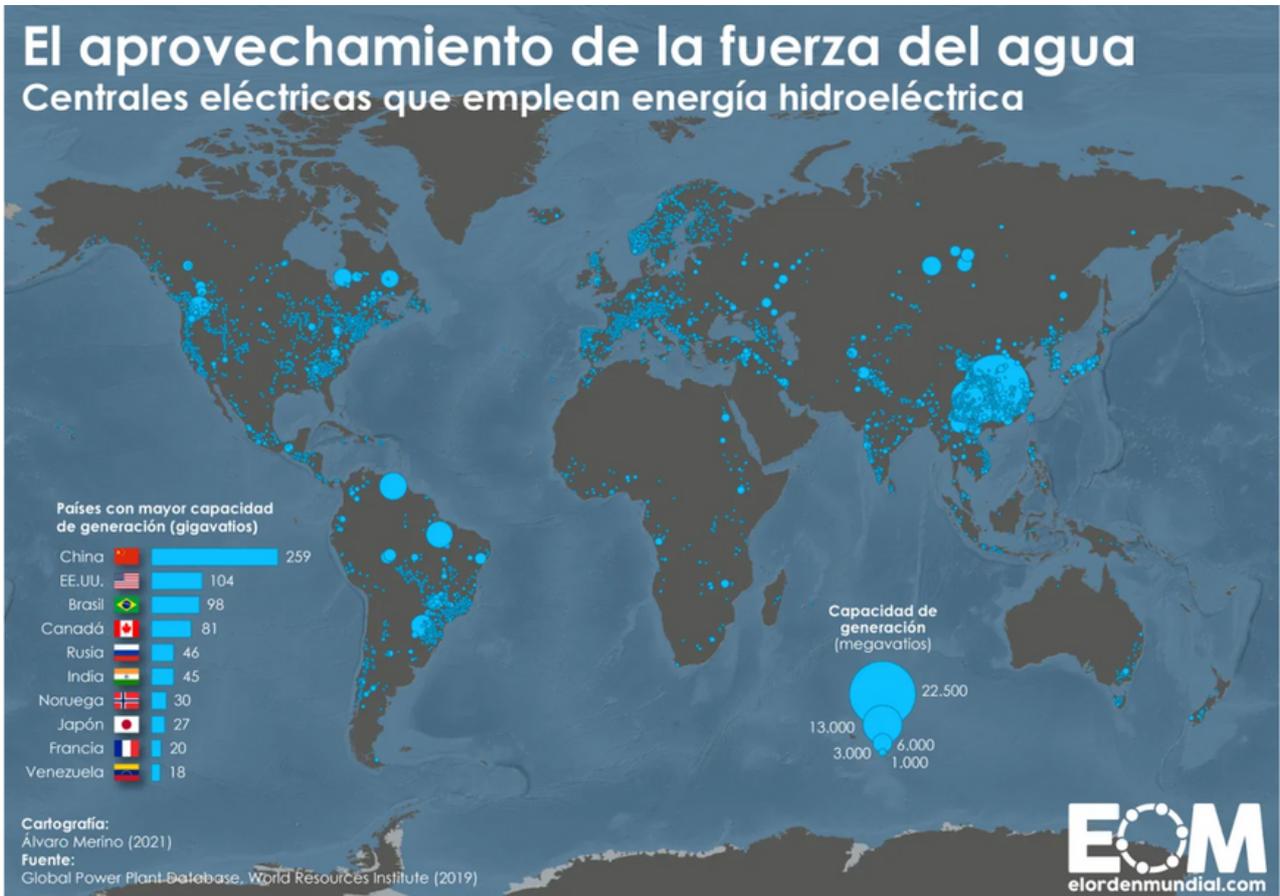
La empresa dedica su empeño a



la puesta en marcha de energías renovables en todo el sector hondureño, apostando por gestionar la sostenibilidad de cada sector que le sea asignado.

PROTEGER S.A. continúa su compromiso con las empresas que buscan orientar su crecimiento a la sostenibilidad y sus procesos a la mejora continua, considerando cada una de las variables antes mencionadas que propician un desempeño óptimo no solo para los entes de forma individual sino para la nación en conjunto.

LA FUERZA DEL AGUA



El agua como recurso beneficia por sus múltiples usos desde el riego, hasta el consumo para nutrición humana, pero su uso más impresionante es por medio de la obtención de energía eléctrica. En simples palabras las hidroeléctricas se pueden describir fácilmente, el agua que fluye mueve turbinas y estas generan electricidad con su movimiento, pero nada en las hidroeléctricas es sencillo. Su manejo implica dedicación y análisis complejos de cálculos que permitan obtener la energía necesaria con mínimo impacto medioambiental.

En el mundo, el uso de energía potenciada por el recurso hídrico es una de las más favorables cuando de energía limpia se trata, tanto así que podemos encontrar hidroeléctricas ubicadas en cada extremo de nuestro planeta.



SOLAR+

“ Tenemos un práctico reactor de fusión en el cielo llamado sol, no tienes que hacer nada, sólo funciona. Aparece todos los días.

— Elon Musk, SpaceX

PROTEGER S.A. en su constante búsqueda de proveer soluciones sustentables para las empresas y las zonas residencias pone su plena confianza y apuesta por la línea SOLAR+.

En 2021, SOLAR+ se concentró en ofertar y ejecutar un total de quince (15) proyectos los cuales fueron un aporte significativo para la empresa.

Estos quince (15) proyectos representan el esfuerzo y el fruto de ese esfuerzo para la implementación de una vida sustentable en las numerosos comunidades del sector nacional.



Orgullosos representantes de la agenda mundial SOLAR+ tuvo la oportunidad de seguir aportando a instituciones y seguirá siendo siempre agente de cambio.

Siendo este año uno de transformación tanto para el mundo como para lo sociedad PROTEGER S.A. aptó en crear un cambio propio, la línea SOLAR+ experimentó una transformación en su imagen gráfica.



Con un moderno diseño, SOLAR+ se acerca a la transformación de pensamiento y acción medio ambiental asequible, con creación de contenido y nuevas formas de exposición al público la línea de energía renovable bajo su nuevo nombre promete grandes oportunidades por venir.





EL SOL ES MULTIPROPÓSITO



2019 Chile; 256 paneles solares con capacidad de producir 86 kilovotios. Nuevamente la tecnología limpia demuestra que puede ser aliada de prácticas mineras al potenciar sus actividades.



2020 Hidropaneles; ¿Qué pasa cuando un panel es más que un productor de energía? Capturan agua o mejor dicho la condensan condensan con la energía producida y esta luego es cosechada para consumo humano.



2021 Nasa: un cambio de combustible es lo que se necesita, paneles solares serán las potencias de satélites estadounidenses destinados para la exploración asteroides.



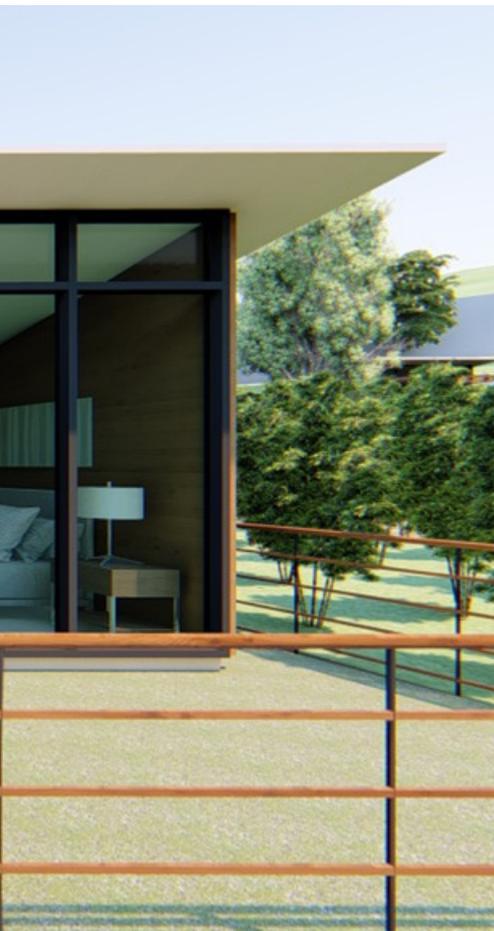


INFRAESTRUCTURA



No hay mejor momento que el ayer para poder implementar pensamiento verde en todo lo que se construye, sin embargo, sino se tuvo el ayer siempre se tiene el hoy y el mañana, porque tal acción no tiene caducidad.

PROTEGER S.A. comprende esto, que cada paso que se da es importante y es por esto que sigue firme en su sector de infraestructura la cual crece prog-



resivamente ofertando a sus clientes las mejores soluciones para sus estructuras.

Continuamente, PROTEGER S.A. ha instituido confianza y lealtad con sus clientes mostrando un firme desempeño de sus labores lo cual ha generado en la empresa alta estima.

La línea de infraestructura o INFRA según se acuña su nombre ha demostrado año con año su

capacidad de implementar sus talentos para la rápida pero efectiva resolución de necesidades expuestas por el cliente.

Un ejemplo significativo fue la solicitud de City Bank por el establecimiento de su sistema eléctrico, trabajo que fue supervisado por medio de un trabajo conjunto con SOLAR+ e INFRA simultaneamente.

ESTRUCTURAS VERDES, UN FUTURO PROMETEDOR

Ciudades si no es que países alrededor del mundo, tras lo sucedido con la pandemia ejercida por el SARS-COVID-19 han ejercido su esfuerzo a la búsqueda de opciones y nuevas oportunidades que les ayuden a regenerar su estado económico como una vez lo pudieron observar tanto sus ciudadanos como países hermanos.

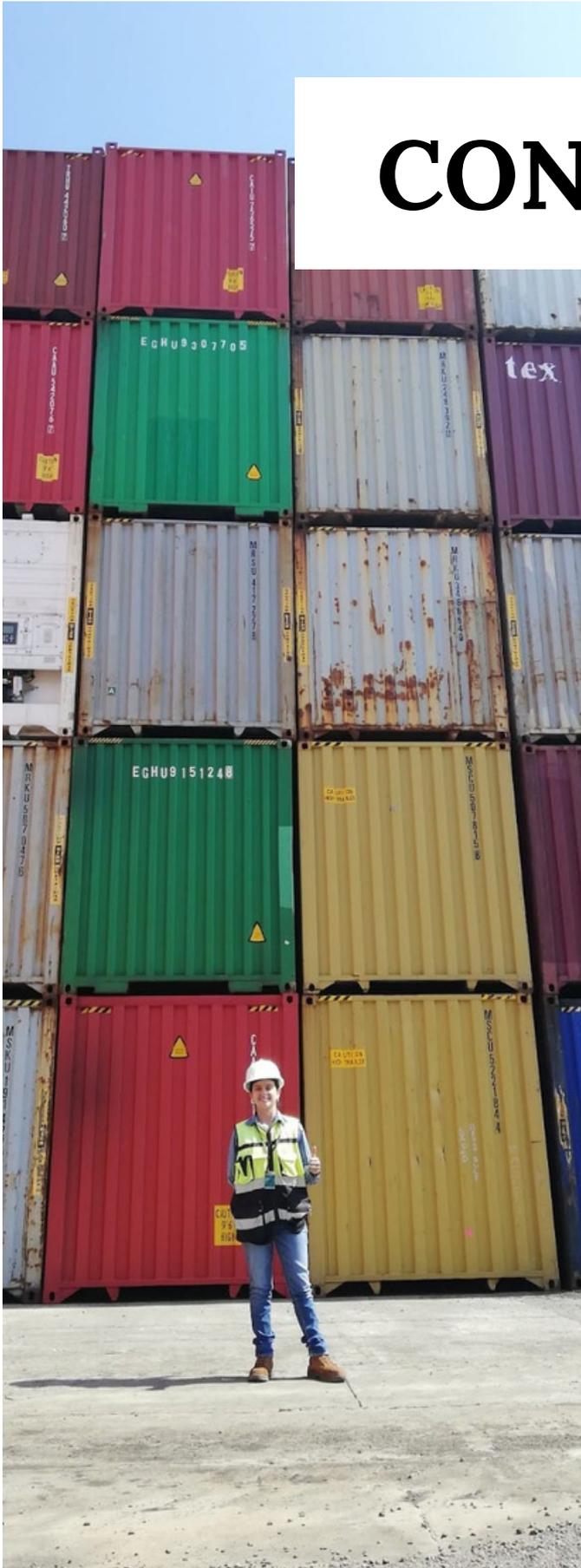
Ahora bien, esto verdaderamente es un reto que se ha presentado como limitante para muchos. Parte de la dificultad encontrada, es que los gobiernos han retornado a muchas de sus prácticas anteriores y han perdido de vista que para que el mundo progrese debe haber progreso, continuidad a las estrategias adormecidas de lo que un día fue el progreso social, cultural, económico y ambiental.

Es por esto que gobiernos han transitado periodos de descubrimiento donde tratan de adaptar los paradigmas que antes los marcaban y ahora comienzan a adaptar nuevas prácticas que no reemplazan lo que antes hacían pero si aportan un adaptación al futuro. Estas historias, como muchas se pueden encontrar a lo ancho del mundo y solo se necesitó apertura para convertirse en un logro como muchos más





CONSULTORÍA



Si bien el 2021 tuvo sus retos, mas siendo este continuación de la turbulencia del 2020, PROTEGER S.A. mantuvo su resiliencia ante la adversidad y tal como ha sido su compromiso, su labor no se detuvo.

El área de Consultoría liderada por personal experto en ingeniería de proyectos, han trabajado por alcanzar altos estándares de cumplimiento.

Desde la supervisión del proyecto eléctrico de la pista en el Aeropuerto Internacional de Palmerola, proyecto icónico para Honduras, el cual se concluyó con completo orgullo, hasta el muestreo de las plantas solares ubicadas en Agua Fría y El Prado.

Consultoría ha demostrado su potencial técnico y su proactividad al cumplimiento

de sus objetivos propuestos para el año en cuestión.

Al igual que sus líneas hermanas, Consultoría respeta la creación de vínculos con sus clientes. Es por esto que compañías como Scatec Solar, los ejecutivos en el Aeropuerto de Palmerola y muchos más confían en los resultados que ponemos por delante.



“ Tenemos un práctico reactor de fusión en el cielo llamado sol, tienes que hacer nada, funciona solo y aparece todos los días.

— Elon Musk, SpaceX



LO QUE UN POCO DE PLANIFICACIÓN PUEDE LOGRAR

A lo largo de la agenda mundial a ser ejecutada para el 2030, las empresas han visto la necesidad de planificar con mayor eficiencia sus actividades y los resultados que estas conllevan, Ahora bien, la planificación no es un hito que se implemente desde hace un par de años, sino que lleva siglos existiendo. Ponderando lo anterior, la planificación si bien práctica de antaño, no podemos concluir éxito en la aplicación de la misma. La planificación al igual que muchas otras áreas, se ha creado alrededor de la emergencia y no en base a la prevención.

Es ahora que debemos cambiar la estructura de planificación comúnmente utilizada y crear instituciones con orientación a la sostenibilidad. Es decir, que más allá de crear consciencia acerca de la economía obtenida y la aportación social realizada debemos también incluir los ecosistemas que nos rodean. Esto es de especial importancia pues la coexistencia con el medio ambiente nunca se ha visto tan necesaria como en los tiempos actuales.



Podemos aprender de lo que se esta realizando en países vecinos o en sistemas internacionales y lo que ellos están realizando para mejorar tanto empresarialmente como para aportar a su Plan de Nación.



PSPU8 57105
45GA

ATENCIÓN
PROHIBIDO ACCESO
SOLO PERSONAL
AUTORIZADO

20000 Kg
44000 Lbs
11000 Kg
24200 Lbs



SOSTENIBILIDAD

Todo proyecto exitoso requiere de sostenibilidad. La rama de responsabilidad social empresarial se convierte en la sostenibilidad del futuro. Esta línea de carácter transversal se dispone a crear consciencia para la empresa y la población en su constitución.

Sostenibilidad ha generado cambios a lo interno de la empresa, creando nuevos comportamientos en los más mínimos hábitos administrativos que se presentan. Desde el ahorro de recursos tales a la papelería, la implementación de modas sostenibles con el llevado a cabo de los uniformes empresariales por medio de alianzas con empresas como BeLeaf que aportan a la economía circular de los materiales textiles.

Visitas a asilos para el adulto mayor propiedad del Hospital San Felipe y el Salvador Aguirre ubicado en la colonia Villa Olímpica de la capital, repartiendo un expe-



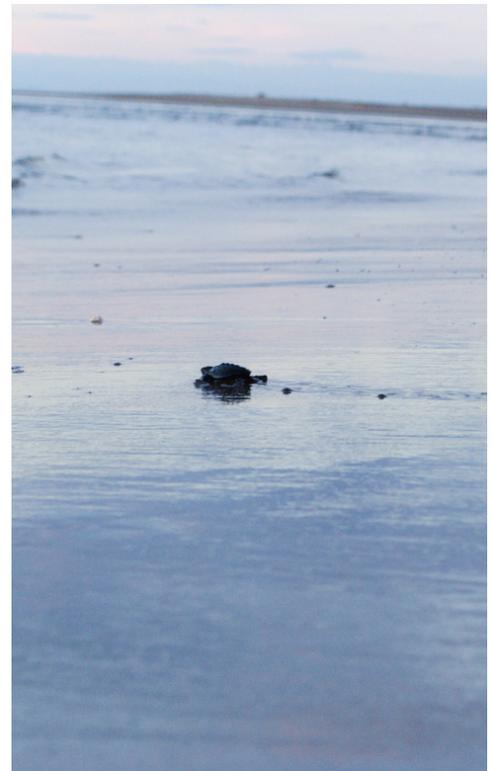


iencia cálida a sus ocupantes. Sostenibilidad se ha capacitado en fomentar la Responsabilidad Social Empresarial, pero más allá de eso, de instruir en Responsabilidad Ambiental añadida.

De manera interna, la aplicación de procesos de microevaluación de impactos ha sido incluida para cada uno de los proyectos manejados, de esta forma nos aseguramos que cada decisión sea formulada con consciencia.



El reto del mañana para Sostenibilidad, el poder llevar a PROTEGER S.A. a formar parte de B Corporation, empresas certificadas por la sostenibilidad de sus proyectos y la dedicación de sus prácticas a lo largo de su trayectoria, con un puntaje de 81 puntos, la organización esta a solo pasos de hacer de su compromiso una realidad para Honduras.





NUEVO MUNDO, MISMO MUNDO.

“ Está claro que solo estamos en el comienzo del viaje.

— Antonio Guterres, Secretario General de la ONU

Así como el 2021 ha traído tanto éxito para la empresa, PROTEGER S.A. se dirige a un año de adaptación, resiliencia y progreso. Enfocándose en el crecimiento empresarial, creando nuevos paradigmas y creando consciencia con todos aquellos que busquen integrarse a nuestra misión.

Nuestros profesionales en líneas de SOLAR+, INFRA, Consultoría y Sostenibilidad, en conjunto con el área Administrativa y la Gerencia, seguirán uniendo su esfuerzo para crear en Honduras integración de cada uno de los sectores que integran la sociedad y al ambiente.

Si bien el mundo es el mismo que conocemos, la vida como tal ha cambiado y son muchas las limitantes que pueden entorpecer el progreso, pero PROTEGER S.A. se mantiene fuerte ante la adversidad y continuará su labor hasta cumplir con su misión.





Elaborado por: AMembreño

Revisó: AZuniga/EPaz

© Todos los derechos reservados para la elaboración de este documento

Proteger S.A. de C.V.