| | GESTIÓN ADMINISTRATIVA | Código: F-GA-07 |
|---|---|---|
| CDMA | ACTA DE REUNIÓN Y/O CAPACITACIÓN | Versión: 02 |
| | | FA: 03-12-2013 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **ACTA No.** | **011** | **EQUIPO DE TRABAJO:** | Profesional CDMA<br>Beneficiario del proyecto | | | |
| **Proyecto:** | CONVENIO DE ASOCIACIÓN ESAL No. 006 FONAM de 2024 ENTRE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL PACIFICO DE PARQUES NACIONALES NATURALES DE COLOMBIA Y CORPORACIÓN PARA EL DESARROLLO DEL MEDIO AMBIENTE. | | | | | |
| **Objetivo de la actividad:** | Capacitación para el buen manejo de los sistemas fotovoltaicos | | **Fecha**: | 25 | 02 | 2025 |
| **Lugar:** | Vereda El Pato | **Beneficiario(a):** | FREDDY ESPITIA | | | |

## DESARROLLO DE LA CAPACITACIÓN

**BUEN MANEJO DEL SISTEMA FOTOVOLTAICO:**

Para dar inicio se hace entrega del manual al beneficiario del proyecto.

Se realiza la capacitación, teniendo en cuenta los siguientes aspectos:

**Capacidad del sistema instalado:**

- La planta solar ha sido diseñada con una capacidad de (1.2 kwp) para suplir la energía eléctrica del inmueble. El sistema se compone de un arreglo de (2) paneles solares fotovoltaicos de 615 w y (1) inversor con capacidad de conexión con la red eléctrica de ser necesario marca Greenpoint de 1.5kw.

***Arranque del sistema***

*Para iniciar el sistema se deben tener en cuenta las presentes instrucciones:*

- *Verificar que los breaker DC están en posición hacia arriba.*
- *Revisar que la polaridad en DC esté correctamente.*
- *Colocar el Swicht del inversor en modo ON presionando suavemente el mismo en sentido como indica el equipo.*
- *Esperar 1 minuto hasta que los valores de voltaje y señales de ingreso de paneles se estabilice.*
- *Encender el Equipo.*
- *Verificar que led de Inv. este encendido y ya así poder conectarle carga o consumo al sistema.*

| | GESTIÓN ADMINISTRATIVA | Código: F-GA-07 |
|---|---|---|
| CDMA | ACTA DE REUNIÓN Y/O CAPACITACIÓN | Versión: 02 |
| | | FA: 03-12-2013 |

**Parada de emergencia o mantenimiento**

En caso de mantenimiento o parada por cualquier tipo de emergencia, colocar en posición apagada el Switch DC disconnect y luego en posición apagada el breaker AC. Para encender de nuevo, siga los pasos explicados en arranque del sistema.



| | |
|---|---|
| **Capacitación realizada por:** | **Placido De la vega Q.**<br>**Profesional CDMA** |

Vereda Peñas Blancas - Corregimiento Pichindé
Tels. 315 418 07 05
corporación-cdma@gmail.com
Cali – Valle - Colombia