

Numero de radicado : 16128799

Titulo : Estructura con paneles solares y circuito interno para generacion de luz solar y energia a puertos usb .

Descripcion :

Estructura en base de guadua en el interior de su estructura encontramos el cableado que lleva su circulacion de energia desde el punto (3), (12) y (8) los cuales son los paneles solares ellos tiene como funcion hacer la recoleccion de la energia aportada por su luz en el espacio donde este, de esos puntos pasan directamente hacia el circuito (7), (16), los cuales pasan por una resistencia y un regulador de voltaje el cual lleva su energia al punto (6), (15), el acumulador o "bateria" (6), (15), retiene su energia, la cual la reparte a los canales de luces (1), (10), (9), (17), y a su puerto usb (4), (13), los cuales sirven para recargar un equipo mobile, con suich (2), (11) los cuales apagan y encienden segun su adecuacion. en este caso una "cama" comun y corriente, hemos convertido una "cama con energia solar para su menor consumo de energia en la habitacion.

Reindivivaciones :

1. estructura con paneles solares y circuito interno para generalizacion de luz solar y energia a puertos usb. el cual aportara luz de energia solar en la habitacion, en la parte de arriba en la que almenos dos paneles solares (3), (12) y un panel solar en la parte de abajo (8) estan conetados a los circuitos que llevan los reguladores de energia las resistencias de voltages (7), (16) los cuales llegan a los acomuladores (6), (15) para darles energia para la iluminacion de los bombillos (1), (10), (9), (17), y para los puertos usb (4), (13), **Caracterizada** por que consta de suich de apagado y encendido (2), (11), pasan por la senales de la enegia llevada a los canales (1), (11), las luces (1), (10), (9), (17), es automatico su encendio despues de no tener iluminacion en su radio de habitacion, con puertos usb (4), (13) los cuales dan carga a los equipos mobiles capacidad de tres cargas diarias.

2. estructura con paneles solares y circuito interno para generalizacion de luz solar y energia a puertos usb de acuerdo con la reindivivacion 1, caracterizada por sus paneles solares (3), (12), (8), y sus circuitos reguladores de voltaje (7), (16) para su proceso de generalizacion de luz solar a (1), (10), (9), (17), y llegar a sus puertos usb (4), (13),

3. estructura con paneles solares y circuito interno para generalizacion de luz solae y energia a puertos usb de acuerdo con al memnos una de las reindivivaciones 1 a 2, caracterizada por que los paneles (3), (12), (8), los circuitos (7), (16) sus puertos usb (4), (13) y suich (2) (11) estan configurados para abastecer de energia solar a su radio de habitacion apenas caiga la oscuridad en sus paneles automaticamente se enciende el sistema para su funcionalidad de luz solar.





