COOSAJO R.L.®

es MICOOPE

PARQUE chatun CONTACTO NATURAL

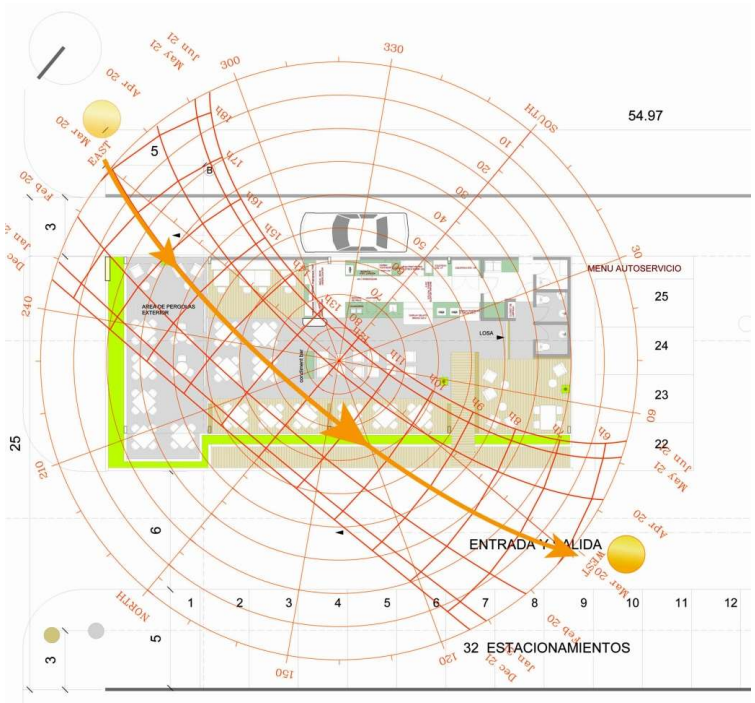
G-22

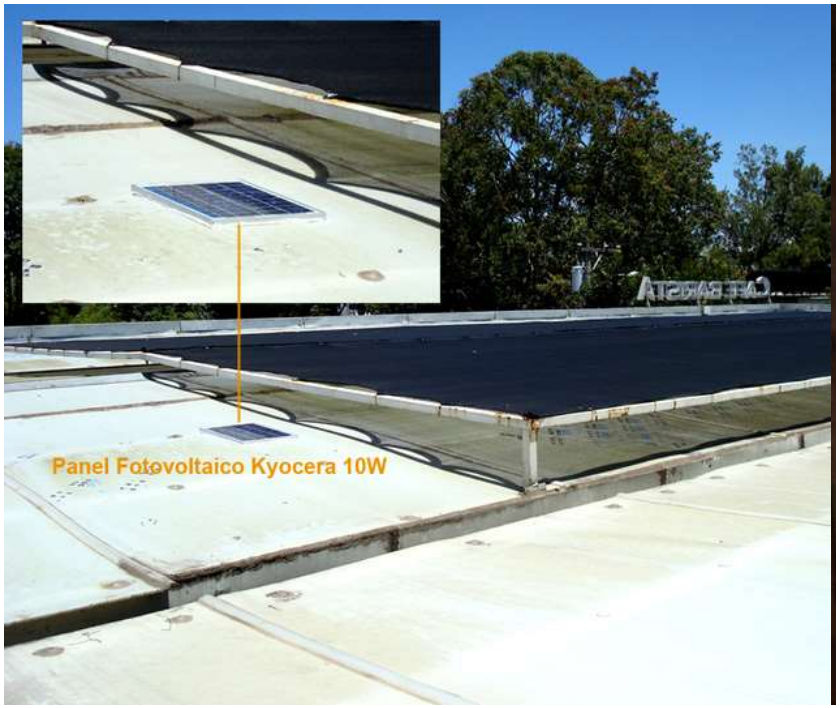
moderación - humildad - creatividad

Eco-eficiencia Empresarial

SOLAR
POWERED
0721
NUR

CAFE BARISTA
CAFE BARISTA
cafe BARISTA


54.97
MENU AUTOSERVICIO
ENTRADA Y SALIDA
32 ESTACIONAMIENTOS


Panel Fotovoltaico Kyocera 10W

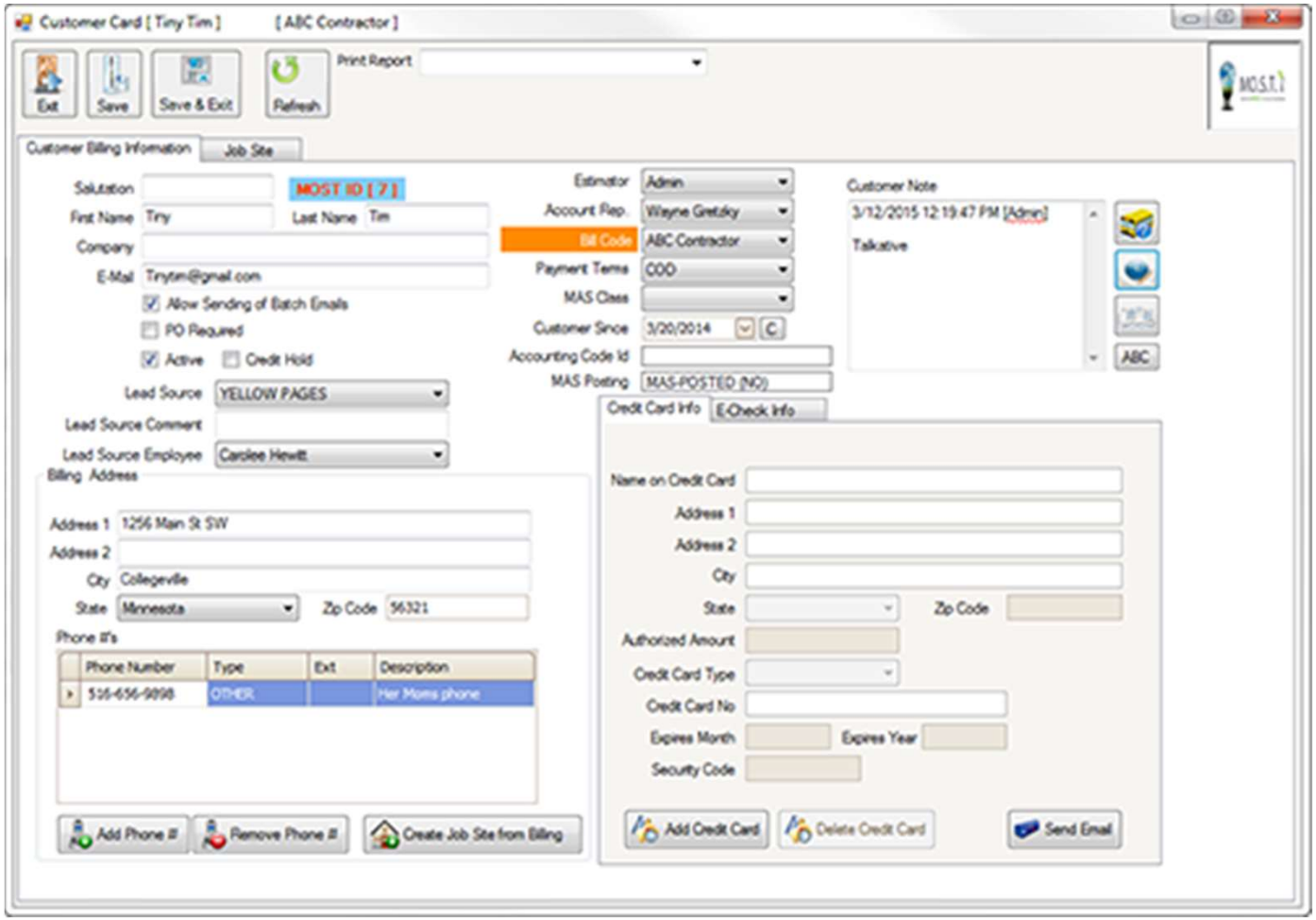
NOS PREOCUPAMOS
POR EL MEDIO AMBIENTE
Y NUESTRA GENTE
MANGA DE CIBAQUE

- REUSABLE
- 100% NATURAL
- BIODEGRADABLE
- PROTECCIÓN TÉRMICA
- SOCIALMENTE CORRECTO

PRODUCIDO POR MANOS ARTESANAS
DE JOCOTÁN, GUATEMALA

CAFE BARISTA
cafedeguatemala.com

USA Y
DISFRUTA TU
BARISTA
Q10
CREST
FINANCIAL
CUSTOMER
LOYALTY
CARDS
HOW & WHY THEY BUMP UP YOUR BUSINESS


Customer Card [Tiny Tim]
[ABC Contractor]
Exit
Save
Save & Exit
Refresh
Print Report
Customer Billing Information
Job Site
Salutation
MOST ID [7]
First Name
Try
Last Name
Tim
Company
E-Mail
Trytim@gmail.com
Allow Sending of Batch Emails
PO Required
Active
Credit Hold
Lead Source
YELLOW PAGES
Lead Source Comment
Lead Source Employee
Carolee Hewitt
Billing Address
Address 1
1256 Main St SW
Address 2
City
Collegeville
State
Minnesota
Zip Code
56321
Phone #'s
Phone Number
Type
Ext
Description
516-656-9898
OTHER
Her Moms phone
Add Phone #
Remove Phone #
Create Job Site from Billing
Estimator
Admin
Account Rep.
Wayne Gretzky
Bill Code
ABC Contractor
Payment Terms
COD
MAS Class
Customer Since
3/20/2014
Accounting Code Id
MAS Posting
MAS-POSTED (NO)
Customer Note
3/12/2015 12:19:47 PM [Admin]
Talkative
ABC
Credit Card Info
E-Check Info
Name on Credit Card
Address 1
Address 2
City
State
Zip Code
Authorized Amount
Credit Card Type
Credit Card No
Expires Month
Expires Year
Security Code
Add Credit Card
Delete Credit Card
Send Email

CAFE BARISTA

BARISTA
CAFE
BARISTA
cafedeguatemala.com

CAFE
BARISTA

ARCILLA
Crea canales microscópicos dentro de las paredes interiores de la unidad de filtración y atrapa todos los contaminantes que existan en el agua, incluyendo sólidos, bacterias y parásitos.
CARBÓN ACTIVADO
Elimina todo mal sabor, olor y turbiedad del agua sin importar cual sea su proveniencia (arroyo, rio, pozo o lago)
PLATA COLOIDAL
Se impregna en la superficie del filtro cerámico después de que este se cose en el horno. Es un bactericida utilizado en el mundo para purificar el agua y no tiene efecto secundario.
AGUA 100% PURA

15,000,000 plastic bags per day

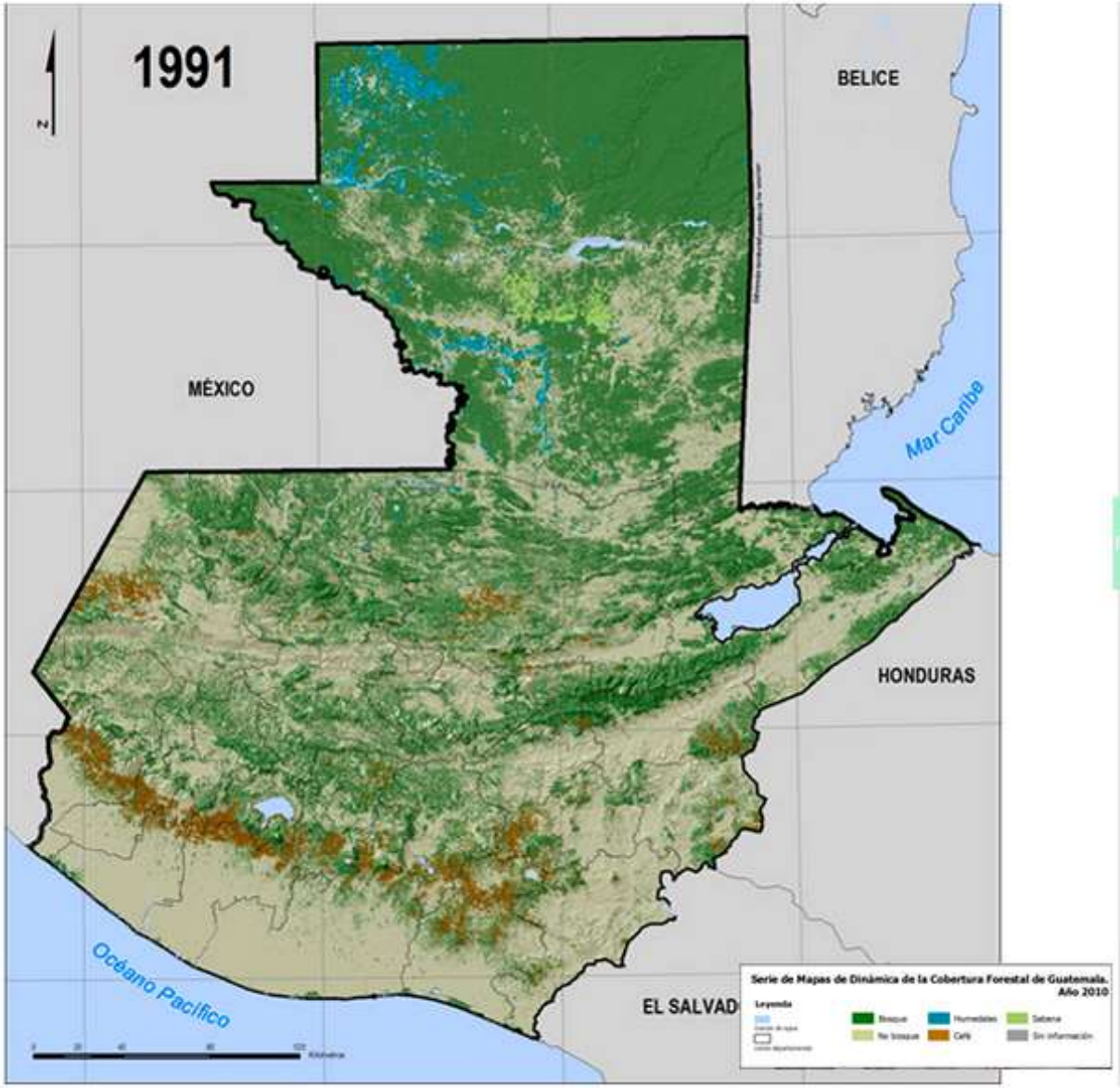
5.4 b plastic bags per year

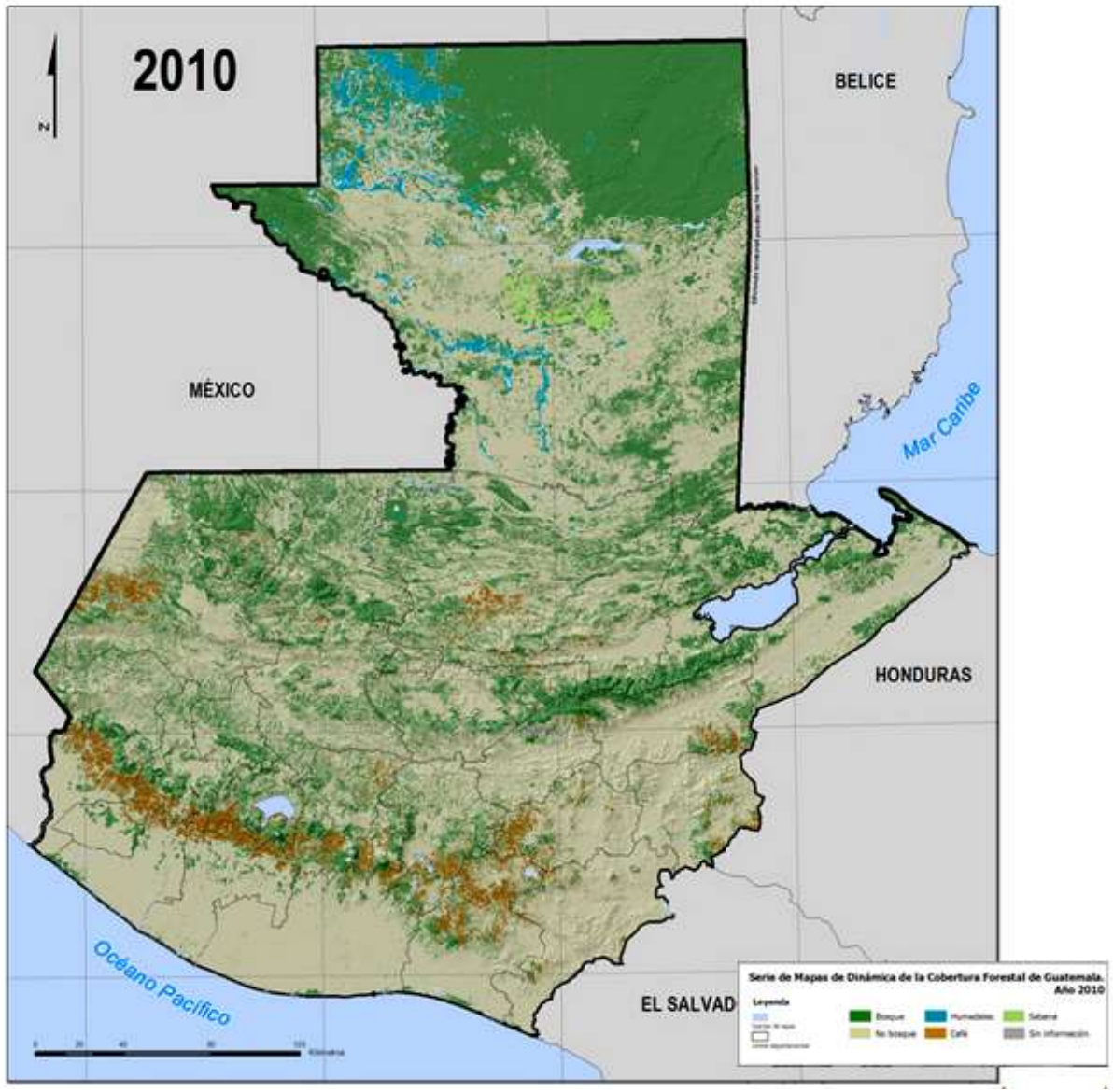
Q 1.00

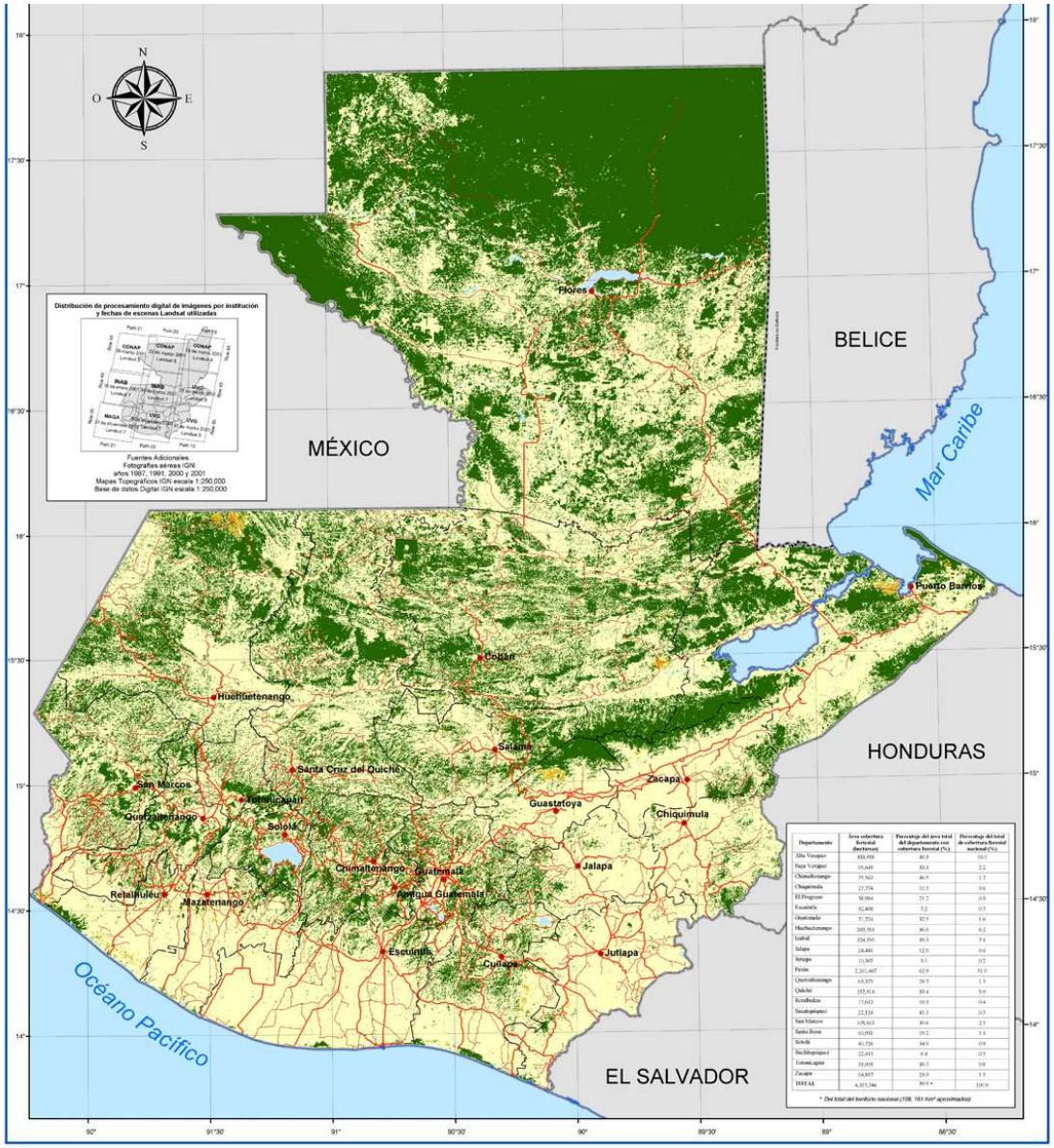
35 g

4 x Q 1.00

4 x 35g = 140g


1991
N
BELICE
MÉXICO
Mar Caribe
HONDURAS
EL SALVAD
Océano Pacífico
Serie de Mapas de Dinámica de la Cobertura Forestal de Guatemala.
Año 2010
Leyenda


2010
N
BELICE
MÉXICO
Mar Caribe
HONDURAS
Océano Pacífico
EL SALVAD
Serie de Mapas de Dinámica de la Cobertura Forestal de Guatemala.
Año 2010
Leyenda
Bosque
Humedales
Sabana
No bosque
Café
Sin información



Departamento	Área cobertura forestal (hectáreas)	Porcentaje del área total del departamento con cobertura forestal (%)	Porcentaje del total de cobertura forestal nacional (%)
Alta Verapaz	433,958	40.3	10.0
Baja Verapaz	95,648	33.3	2.2
Chimaltenango	75,563	40.5	1.7
Chiquimula	27,774	11.3	0.6
El Progreso	38,984	25.2	0.9
Escuintla	32,408	7.2	0.7
Guatemala	71,724	32.5	1.6
Huehuetenango	269,583	36.6	6.2
Izabal	324,356	39.3	7.4
Jalapa	24,448	12.0	0.6
Jutiapa	10,505	3.1	0.2
Petén	2,201,407	62.9	51.0
Quetzaltenango	68,375	29.7	1.5
Quiché	257,914	35.4	5.9
Retalhuleu	17,643	10.3	0.4
Sacatepéquez	22,124	41.1	0.5
San Marcos	108,603	30.6	2.5
Santa Rosa	60,993	19.2	1.4
Sololá	40,726	34.9	0.9
Suchitepéquez	22,415	9.4	0.5
Totonicapán	33,091	30.7	0.8
Zacapa	64,857	23.9	1.5
TOTAL	4,357,346	39.9 *	100.0

* Del total del territorio nacional (109, 181 Km² aproximados)

Salamá
Santa Cruz del Quiché
Zacapa
Totonicapán
Guastatoya
Chiquimula
Sololá
Chimaltenango
Guatemala
Jalapa
Antigua Guatemala
Mazatenango
Escuintla
Jutiapa
Cuilapa

1,825 anuales

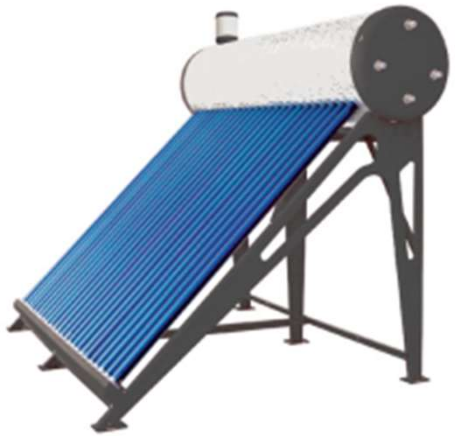
calentador de agua

5,500 w

55 x 100 w

500 x 11 w

1,800 x 3 w



PLEASE TAKE A DRINK
Love
Tap is Terrific

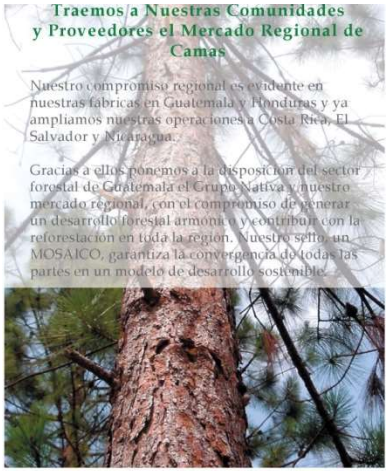
Glasswing INTERNATIONAL

Duke Energy

lámina
termoacústica
bambú
energía
solar
carbón
sostenible
servilletas de
papel reciclado
tarimas
reusadas
botellas de
vidrio retornable
G-22
G-22

We Day 2014
SEATTLE
CALIFORNIA
MINNESOTA

abastosostenible



- **Aseguramos que Nuestro Abastecimiento sea de Fuentes Limpias.**
- **Promovemos Prácticas de Cosecha y Cultivo Eco-amigables.**
- **Involucramos a todas las Partes de la Producción, no solo a los Intermediarios.**
- **Estamos Comprometidos con las Comunidades Rurales.**
- **Brindamos Educación a Nuestros Colaboradores y Comunidades.**

Aseguramos Que Nuestro Abastecimiento Sea de Fuentes Limpias

Fuentes limpias exigen plantaciones forestales bien manejadas y registradas en el Instituto Nacional de los Bosques (INAB) e implican que todas las partes del negocio se encajen dentro de un marco de sostenibilidad y legalidad.

En nuestro Programa de Proveedores, el concepto FUENTES LIMPIAS refleja nuestra responsabilidad y de nuestros proveedores con el origen de la materia prima de nuestras camas.

Desarrollamos un Programa de Certificación para Proveedores

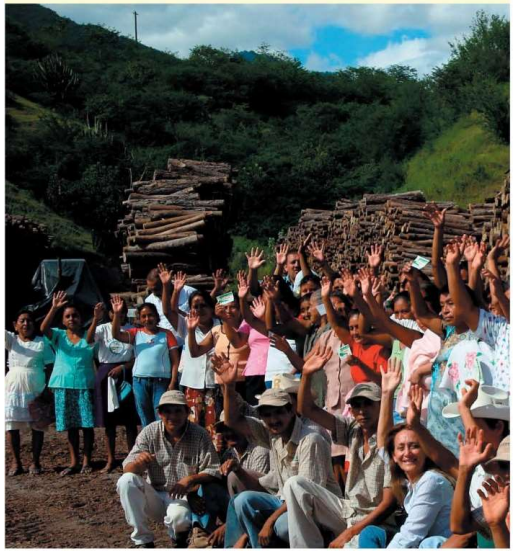
Capacitamos a nuestros proveedores a desarrollar buenas prácticas de manejo que generan el aprovechamiento racional de las plantaciones forestales y el respeto por las áreas protegidas.

Nuestro compromiso con los proveedores y clientes lo afirmamos con el Programa de Proveedores. Promocionamos la MADERA CON RESPONSABILIDAD, que es la base para certificación externa e interna.

Estamos Comprometidos con las Comunidades Rurales

Con Fondo Unido de Guatemala (FUG), apoyo de Proyecto Angelita y Helps International empezamos nuestro PROYECTO DE ENERGÍA SOSTENIBLE. El programa incluye la capacitación en salud, nutrición y educación forestal. En 2007 instalamos estufas ahorradoras de leña y distribuimos árboles en varios hogares de Pueblo Nuevo, El Milagro, San Agustín Acasaguastlán, y otras aldeas del área de El Rancho.

Les enseñamos a manejar el residuo de madera de modo más racional, ya que las Estufas Onil usan 70% menos leña que las estufas tradicionales de fuego abierto. El fuego cerrado, que proporciona una combustión más completa, también es mejor para la salud de la familia. Con el apoyo del Cluster Forestal y Reverdecer Guatemala y les invitamos a cultivar árboles.

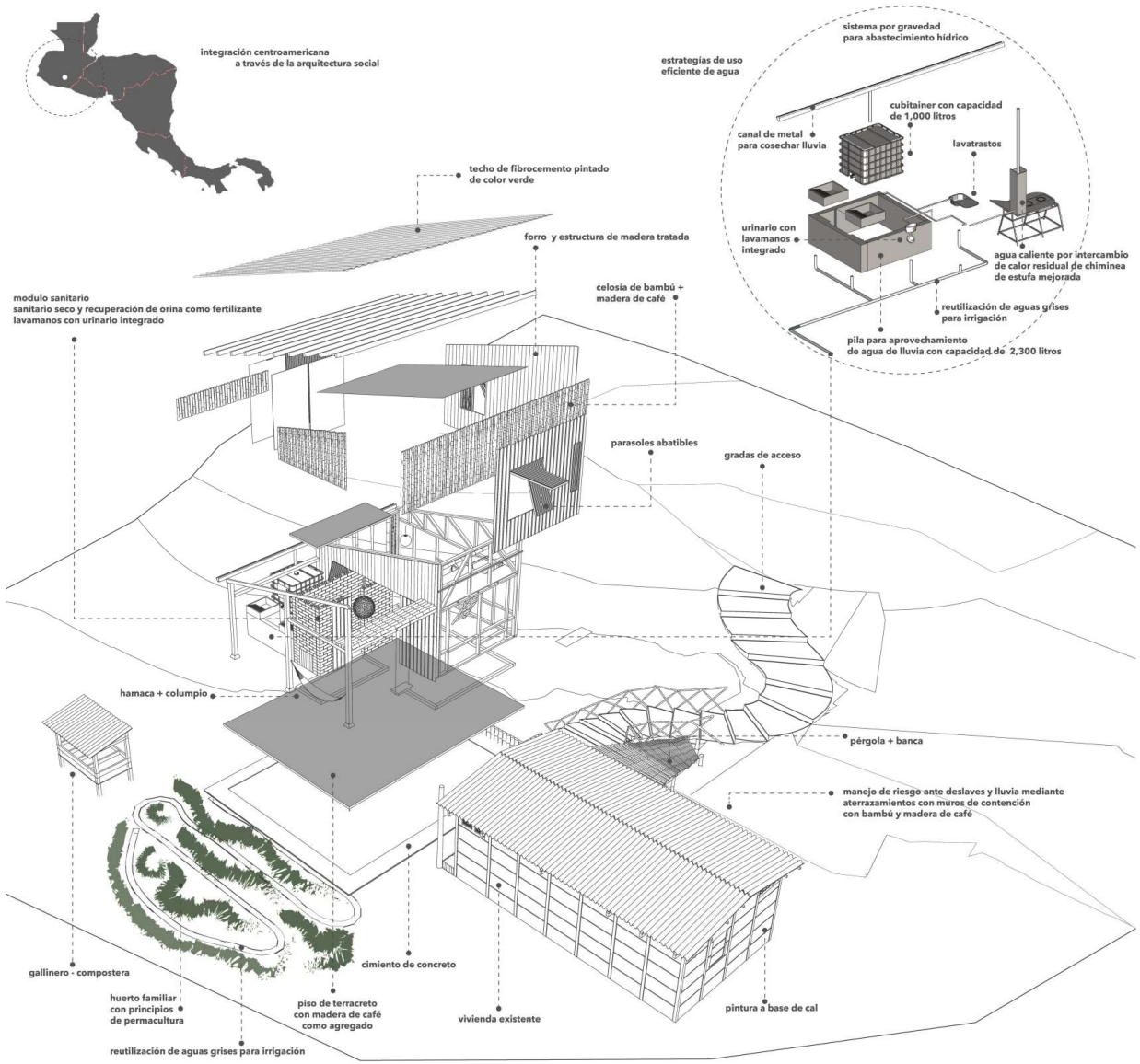


Henkel

Vivienda referente en Nuevo San Carlos, Retalhuleu (Desarrollada entre CEMPRO y G-22)

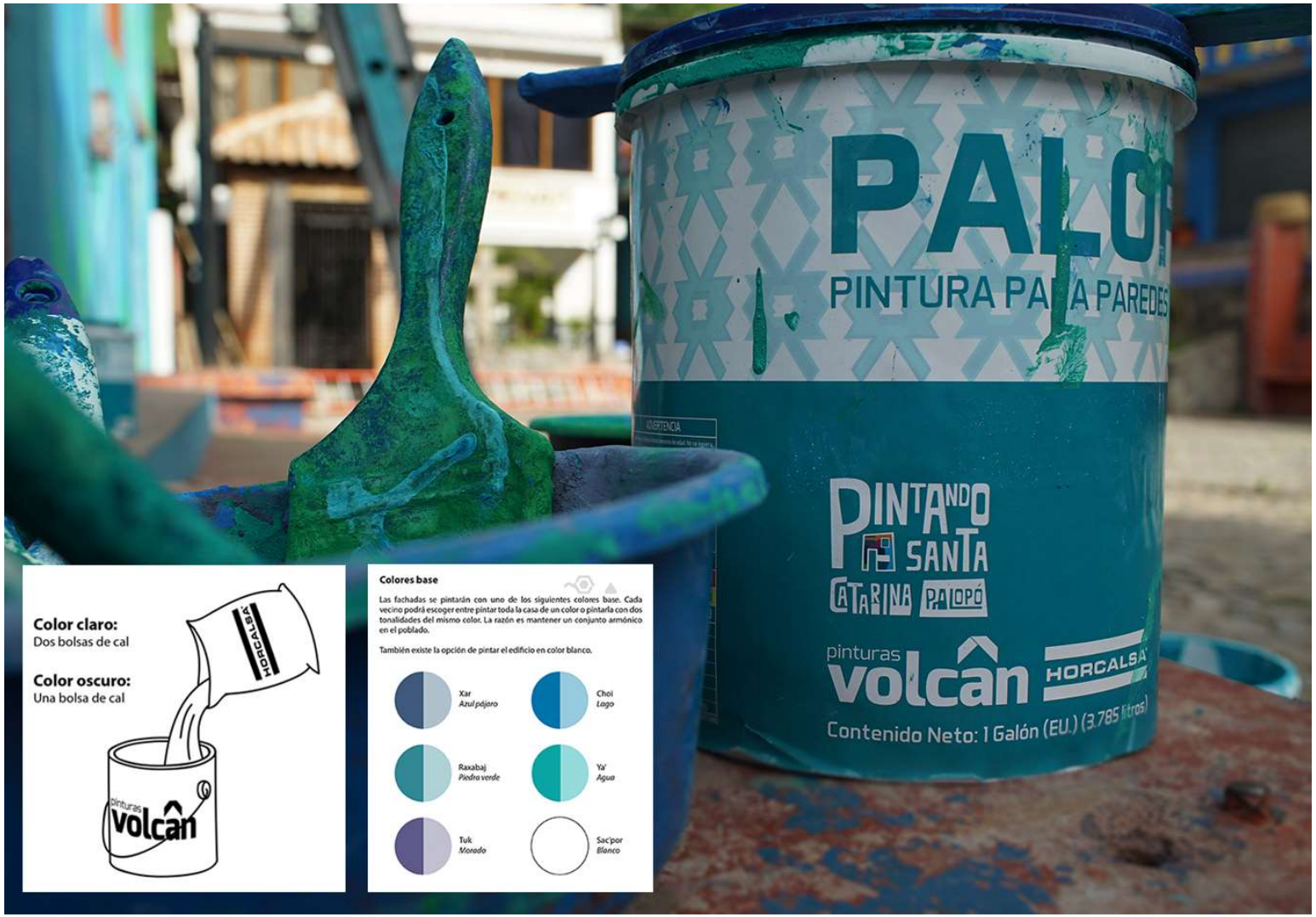
Grupo de estudiantes y familia al finalizar la obra.

Vista de noche durante monitoreo después de concluir la intervención.


integración centroamericana
a través de la arquitectura social
estrategias de uso
eficiente de agua
sistema por gravedad
para abastecimiento hídrico
cubitainer con capacidad
de 1,000 litros
canal de metal
para cosechar lluvia
lavatrastos
urinario con
lavamanos
integrado
agua caliente por intercambio
de calor residual de chiminea
de estufa mejorada
reutilización de aguas grises
para irrigación
pila para aprovechamiento
de agua de lluvia con capacidad de 2,300 litros
techo de fibrocemento pintado
de color verde
forro y estructura de madera tratada
celosía de bambú +
madera de café
modulo sanitario
sanitario seco y recuperación de orina como fertilizante
lavamanos con urinario integrado
parasoles abatibles
gradas de acceso
hamaca + columpio
pérgola + banca
manejo de riesgo ante deslaves y lluvia mediante
aterrazamientos con muros de contención
con bambú y madera de café
gallinero - compostera
huerto familiar
con principios
de permacultura
reutilización de aguas grises para irrigación
piso de terracreto
con madera de café
como agregado
cimiento de concreto
vivienda existente
pintura a base de cal

PINTANDO SANTA CATARINA PALOPÓ

PINTANDO
SANTA
CATARINA PALOPÓ



El proyecto Pintando Santa Catarina Palopó es posible gracias al apoyo de:

cementos PROGRESO
HORCALSA
pinturas volcân
AXALTA
CASA PALOPÓ
G22
OLIVERO | BLAND
TEJIENDO ALIMENTOS
HASHTAG LABS
LIMITS

Mercado Municipal,

100%
CACAO
CASA DEL
CACAO.

Café
TUK

GALERIA "ALEJANDRIA"
AGUA PURA CATALINA
CAFE "TUK"
TIENDA "EBEN-EZER"
Café TUK

CASATUK
SANTA CATARINA PALOPÓ

COOSAJO R.L.®

es MICOOPE

PARQUE chatun CONTACTO NATURAL

G-22

moderación - humildad - creatividad

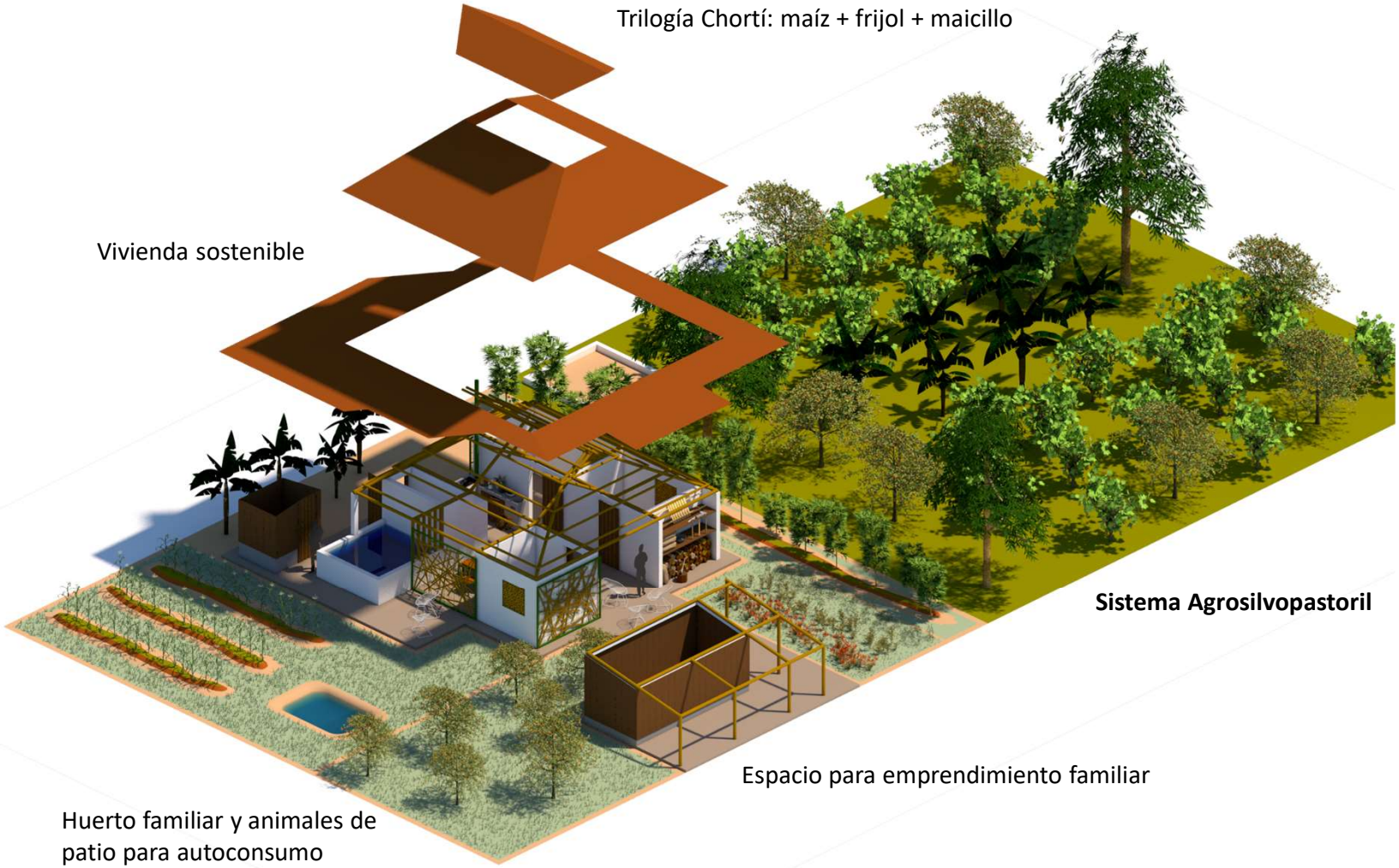
G-22.org

g-22.org

MICOOPE
Unidos para dar
vida a tus sueños

Fotografía área del área a intervenir en el Parque Chatún

Sistema Chortí:
Árboles: mango, zapote, chicozapote, mamey, naranja, aguacate, pino, jocotillo, pito, caulote, madrecacao, cedro, encino, laurel, guapinol
Trilogía Chortí: maíz + frijol + maicillo



INGRESO A **PARQUE CHATUN**

VIVERO **FORESTAL**

MÓDULO DE **ECO-TECNOLOGÍAS**

VIVIENDA **ECO-AMIGABLE**

LAGUNA DE **PISCICULTURA**

PARCELA DEMOSTRATIVA **AGRO-FORESTAL**

TALLER DE FABRICACIÓN DE **BLOQUES DE TIERRA COMPRIMIDA (BTC)**

COOSAJO R.L. MICOOPE chatun G22

CENTRO DE EDUCACIÓN AMBIENTAL
ESQUIPULAS, GUATEMALA

+VIVIENDA ECO-AMIGABLE
+PARCELA DEMOSTRATIVA
+AULA AMBIENTAL
+VIVERO

WWW.G-22.ORG

COOSAJO R.L. es MICOOPE

CENTRO DE EDUCACIÓN AMBIENTAL
ESQUIPULAS, GUATEMALA

BLOQUES DE TIERRA COMPRIMIDA

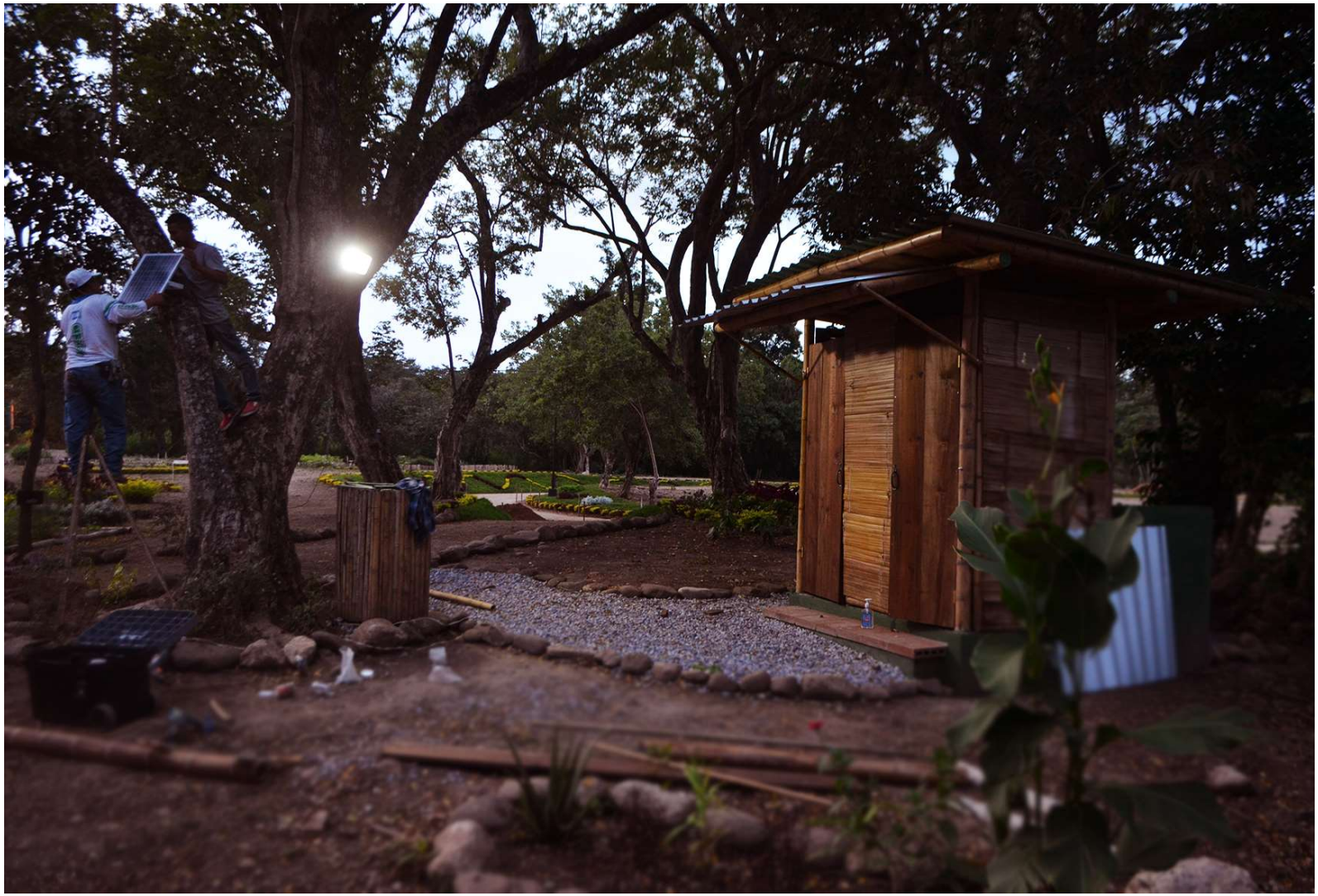
CENTRO DE EDUCACIÓN AMBIENTAL
ESQUIPULAS, GUATEMALA
TRABAJOS DE
CIMENTACIÓN
AQUÍ SE CONSTRUYE
Centro de Educación Ambiental
Vivienda Eco-amigable
Parcela Demostrativa
Vivero - Café
¡Vivirás la experiencia y aprenderás a cuidar a tu familia y tu planeta!
COOSAJO R.L.
MICOOPE
chatún
CONTACTO NATURAL

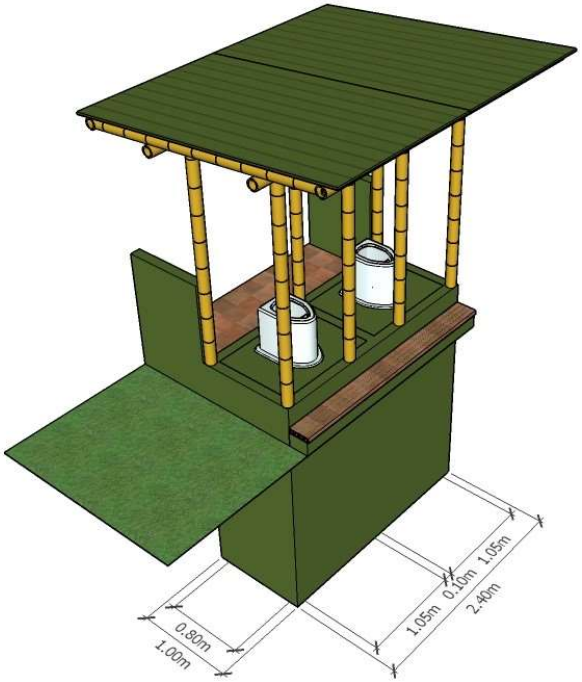
COOSAJO R.L.
MICOOPE
chaeun
CONTACTO NATURAL
G22

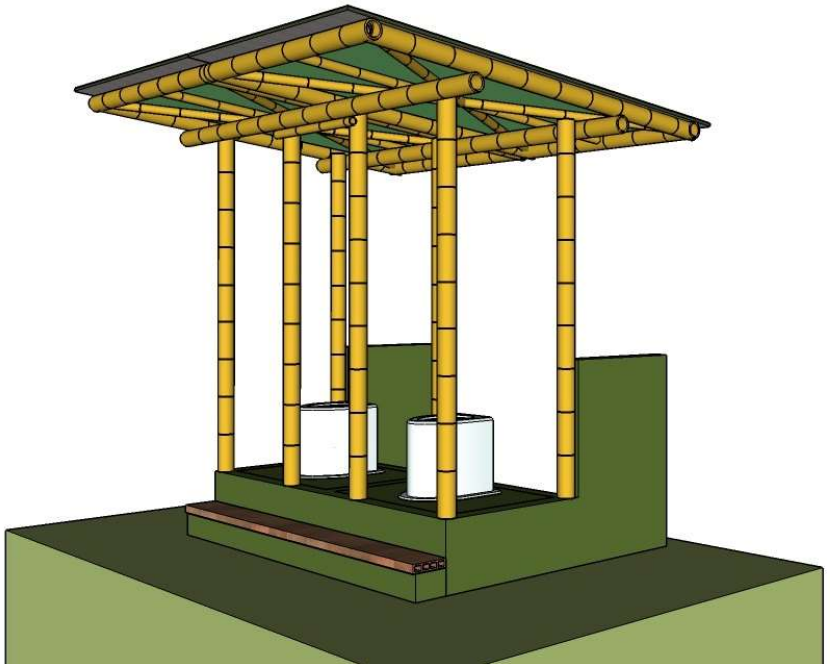
www.coosajo.com

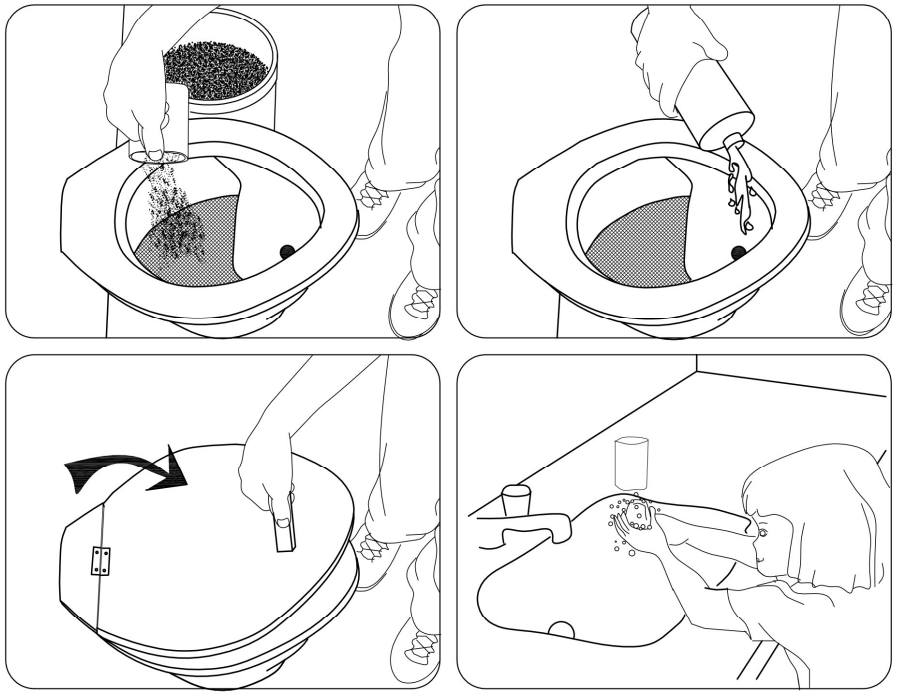
www.parquechatun.com

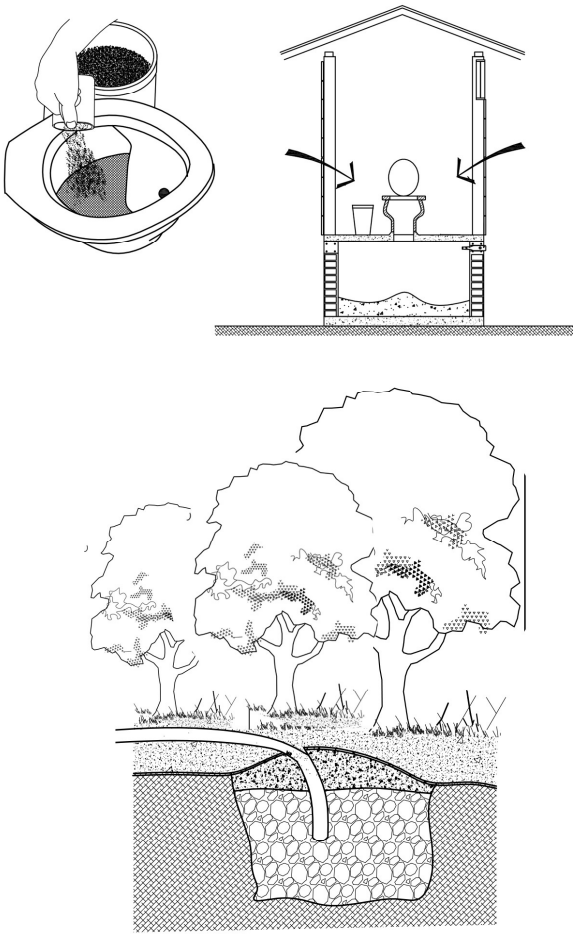
COOSAJO R.L.
MICOOPE
G22



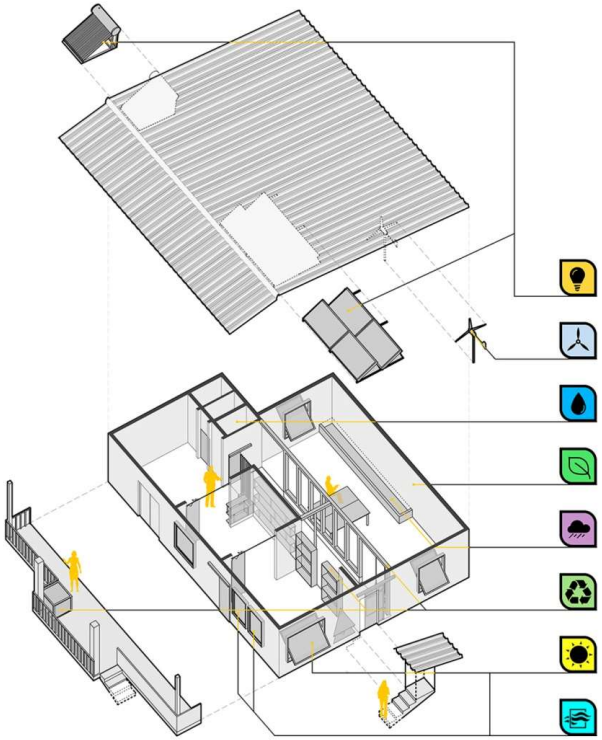

0.80m
1.00m
1.05m
0.10m
1.05m
2.40m



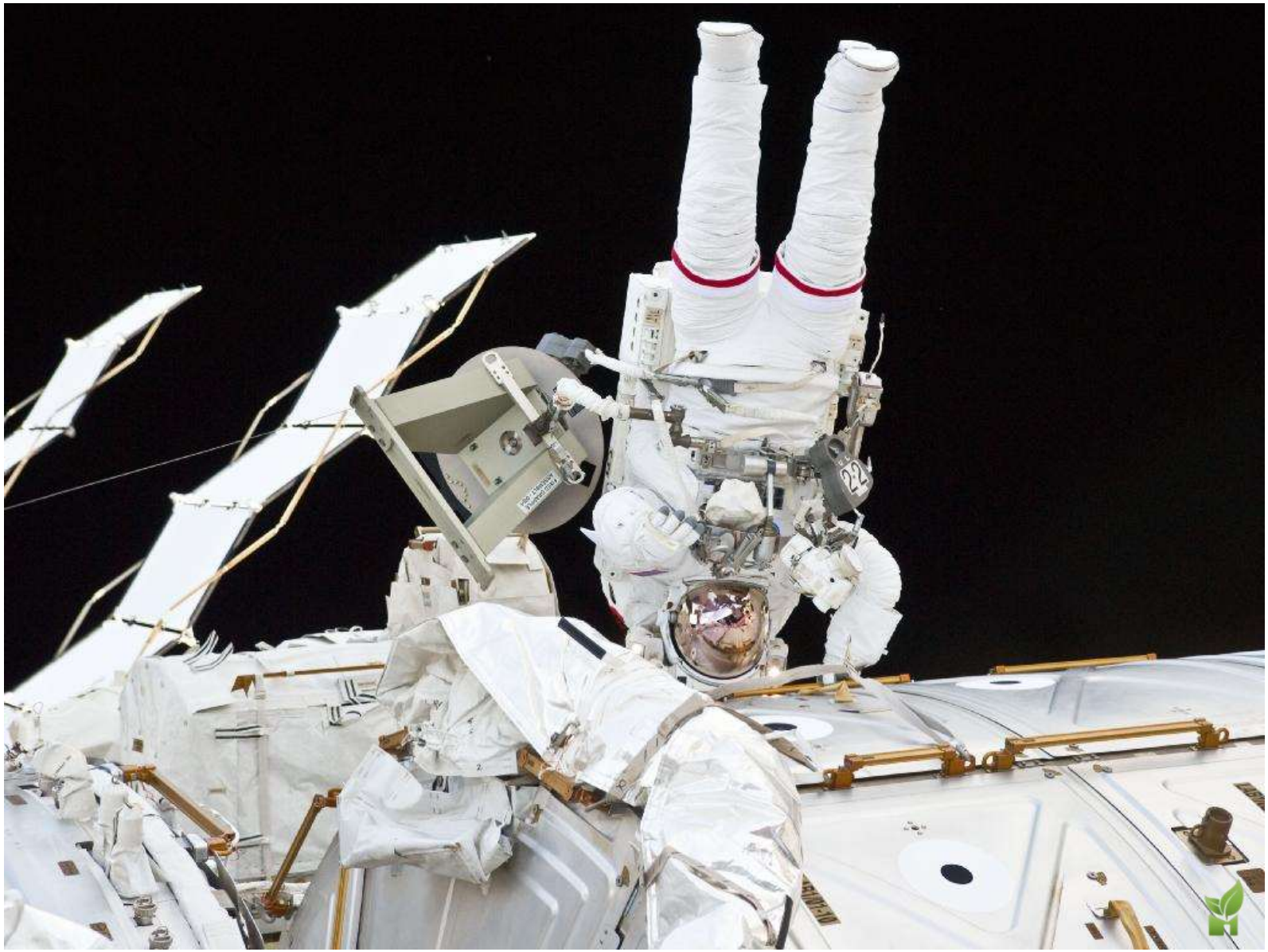




Oster



23.
DIGRAMA AXONOMÉTRICO DE LAS PRINCIPALES ESTRATEGIAS DE SOSTENIBILIDAD DEL APARTAMENTO SEMILLA
Fuente: G-22, 2014


22

Stainless steel, precision-machined socket prevents leaks and oozing, yet delivers instant uniform ink flow
Sealed-Pressurized Ink Cartridge
Ultra-hard tungsten carbide ball
Thixotropic ink in a hermetically sealed and pressurized reservoir writes three times longer
Sliding float separates ink from pressurized gas
Gas plug
fisher SPACE PEN

RUSSIAN SPACE PEN
★ Writes at zero gravity
★ Works upside down
★ On almost any surface
★ In extreme temperatures
When NASA first started sending astronauts into space, they realized that the ball-point pen would not work at zero gravity.
A million dollar investment and two years of tests resulted in a pen that could write in space, upside down, on almost any surface and at temperatures ranging from below freezing to over 300°c.
When confronted with the same problem, the Russians used a pencil.
This is a replica of the writing instrument used by Soviet Cosmonauts on early manned space flights.
Modern Myth Merchandise by studio two for Worldwide co
Worldwide co
www.npw.co.uk

g-22.org