

Departamento: Intibucá
Sector Turismo

RUBROS PRIORIZADOS

A continuación, se presentan los rubros priorizados en los cuales se proponen el equipo eléctrico que se podría agregar al proceso de producción.

Criterios de selección de rubros:

- Base democrática: Se escogieron los rubros que más aparecieron mencionados en las mesas de consulta.
- Representatividad: Se priorizaron rubros que fueran muy representativos de ciertas regiones del país, aunque fueran mencionados discretamente, como la pesca y acuicultura marina.
- Inclusión de los sectores agropecuario, turismo e industria y comercio: El listado debería de incluir rubros que representen a los 3 sectores.
- Facilidad de inclusión de equipo eléctrico.
- Nivel de implementación: Se priorizaron rubros que en general se puedan implementar a micro y pequeña escala. No se priorizaron los que generalmente se implementan a mediana y gran escala.

DEPARTAMENTO DE: <i>Intibucá</i>					
No	Rubros priorizados	Tecnología eléctrica	Unidad de trabajo	Posible número de proyectos	Observaciones
SECTOR AGROPECUARIO					
1	Acuicultura marina	Enfriadores/congeladores, Producción de hielo.	Kilogramos/toneladas		
2	Aguacate	Riego en verano	Hectárea		

DEPARTAMENTO DE:

No	Rubros priorizados	Tecnología eléctrica	Unidad de trabajo	Posible número de proyectos	Observaciones
3	Apicultura	Maquina centrifuga	Litros	2	- Parques temáticos.
4	Granos básicos (Maíz)	Riego de maíz para comercializar en época seca	Hectárea	2	- Turismo rural → prácticas guiadas y recorridos. Atención con gastronomía a base de cultivo.
5	Hortalizas	Riego	Hectárea	3	- FINCAS DEMOSTRATIVAS, CON TECNOLOGIA DE AGRICULTURA ORGANICA, CON ACTIVIDADES INTERACTIVAS PARA LOS TURISTAS.
6	Cacao	<ul style="list-style-type: none"> • Molino eléctrico - Tostadora - Descascarilladora - Máquinas de secado - Molino - Prensa hidráulica - Conchadora 	Kilogramos		

DEPARTAMENTO DE:

No	Rubros priorizados	Tecnología eléctrica	Unidad de trabajo	Posible número de proyectos	Observaciones
7	Café	Despulpadora.	Kilogramos	5	- Implementando infraestructura turística.
8	Cultivo de tilapia	Aireadores. Congeladores, productores de hielo.	Kilogramos	2	- Proyectos de fincas integrales y Restaurantes.
9	Ganadería: leche	Ordeñadora.	Litros	2	- ACTIVIDADES DE TURISMO RURAL, PRACTICAS DE MANEJO DE GANADO DE LECHE, QUE PUEDAN EXPERIMENTAR LOS TURISTAS.
10	Papa	<ul style="list-style-type: none"> Sistema de riego (Bombas eléctricas) Cuartos fríos Lavadoras eléctricas Freidoras eléctricas Empacadoras Basculas digitales 	Kilogramos	3	- Fincas DEMOSTRATIVAS DE MANEJO AGRONÓMICO DEL CULTIVO, CON SERVICIOS DE ATENCIÓN PARA LOS TURISTAS.
11	Plátano, cultivo	Riego, lavadora.	Unidades		

DEPARTAMENTO DE:

No	Rubros priorizados	Tecnología eléctrica	Unidad de trabajo	Posible número de proyectos	Observaciones
12	Yuca	Rayado, prensa, cortadora, parafinado	Kilogramos		
TURISMO					
13	Ecoturismo	Iluminación de cafetería y puntos de descanso	Número de visitantes	5	⇒ IMPLEMENTAR SERVICIOS DE ALIMENTACIÓN, GUÍAS TURÍSTICAS, INTERPRETACIÓN DE FLORA Y FAUNA.
14	Gastronomía	<ul style="list-style-type: none"> Estufas, licuadora, molino, refrigeradoras, freezer, freidora, trituradora, microondas, horno, iluminación. 	Número de Clientes	5	DESARROLLAR TALLERES DE GASTRONOMÍA TÍPICA, ATENCIÓN AL CLIENTE, FORMACIÓN DE CAPACIDADES LOCALES.
INDUSTRIA Y COMERCIO					
15	Ganadería: Procesamiento productos lácteos	Cuartos fríos, equipo de procesamiento (descremadora, batidora), equipo de laboratorio, embolsadoras, homogenizadoras, pasteurizadoras y empacadora de quesillo	Kilogramos		

PREGUNTAS GENERADORAS
IMPLEMENTACIÓN DEL PROGRAMA

DEPARTAMENTO: <u>Intibucá</u>
SECTOR: <u>Turismo</u>
1.- ¿Número de proyectos de los rubros priorizados según su criterio se pueden desarrollar por departamento? <u>29 proyectos</u>
2.- ¿Qué modalidad de ejecución de los proyectos priorizados Usted visualiza? (Individual, cooperativo, comunitario, municipal) <u>- Cooperativo y Comunitario</u>
3.- ¿Qué instituciones cree que deberían de liderar el proceso de implementación en su departamento y/o municipio? ¿Cuál es la justificación de su propuesta? <u>Gobiernos locales, Com Cámara Nacional de Turismo, Capitula Intibucá, Instituto Hondureño de turismo, Unidad de Desarrollo Económico, patronato Red de productores, Juntas de Agua, APF, Red de Jóvenes y Mujeres</u>
4.- ¿Qué necesidades de capacitación cree que son necesarias para la correcta utilización de la electricidad en actividades productivas? <u>- Capacitación en desarrollo de Energía Limpia - Capacitación en manejo de costos y beneficios para el desarrollo turístico - Capacitación en desarrollo y atención a turistas.</u>

Departamento: Intibucá
Sector: Agroalimentario

RUBROS PRIORIZADOS

A continuación, se presentan los rubros priorizados en los cuales se proponen el equipo eléctrico que se podría agregar al proceso de producción.

Criterios de selección de rubros:

- Base democrática: Se escogieron los rubros que más aparecieron mencionados en las mesas de consulta.
- Representatividad: Se priorizaron rubros que fueran muy representativos de ciertas regiones del país, aunque fueran mencionados discretamente, como la pesca y acuicultura marina.
- Inclusión de los sectores agropecuario, turismo e industria y comercio: El listado debería de incluir rubros que representen a los 3 sectores.
- Facilidad de inclusión de equipo eléctrico.
- Nivel de implementación: Se priorizaron rubros que en general se puedan implementar a micro y pequeña escala. No se priorizaron los que generalmente se implementan a mediana y gran escala.

DEPARTAMENTO DE:					
No	Rubros priorizados	Tecnología eléctrica	Unidad de trabajo	Posible número de proyectos	Observaciones
SECTOR AGROPECUARIO					
1	Acuicultura marina	Enfriadores/congeladores, Producción de hielo.	Kilogramos/toneladas		
2	Aguacate	Riego en verano	Hectárea	20	Yamaranguila Intibucá Colomoncagua Jesus de Otoro

DEPARTAMENTO DE:

No	Rubros priorizados	Tecnología eléctrica	Unidad de trabajo	Posible número de proyectos	Observaciones
3	Apicultura	Maquina centrifuga	Litros	10	Zona Fronteriza, Yamaranguila y municipios del norte
4	Granos básicos (Maíz)	Riego de maíz para comercializar en época seca	Hectárea	5	Jesus de Otoro, aldeas del norte de Intibucá
5	Hortalizas	Riego	Hectárea	51	Zona Norte
6	Cacao	<ul style="list-style-type: none"> • Molino eléctrico - Tostadora - Descascarilladora - Máquinas de secado - Molino - Prensa hidráulica - Conchadora 	Kilogramos	3	Masaguara, Jesus de Otoro San Isidro

DEPARTAMENTO DE:

No	Rubros priorizados	Tecnología eléctrica	Unidad de trabajo	Posible número de proyectos	Observaciones
7	Café	Despulpadora.	Kilogramos	300	Todos los municipios del norte
8	Cultivo de tilapia	Aireadores. Congeladores, productores de hielo.	Kilogramos	51	Considerando 3 por municipio
9	Ganadería: leche	Ordeñadora.	Litros	10	Zona sur de Intibucá Municipios de Intibucá
10	Papa	<ul style="list-style-type: none"> Sistema de riego (Bombas eléctricas) Cuartos fríos Lavadoras eléctricas Freidoras eléctricas Empacadoras Basculas digitales 	Kilogramos	500	1 por municipio Zona papera del municipio de Intibucá
11	Plátano, cultivo	Riego, lavadora.	Unidades	20	15 siendo para area de riego 5 de lavadora

DEPARTAMENTO DE:

No	Rubros priorizados	Tecnología eléctrica	Unidad de trabajo	Posible número de proyectos	Observaciones
12	Yuca	Rayado, prensa, cortadora, parafinado	Kilogramos	20	Jesus de Otoro Masaguara San Isidro
TURISMO					
13	Ecoturismo	Iluminación de cafetería y puntos de descanso	Número de visitantes		
14	Gastronomía	<ul style="list-style-type: none"> Estufas, licuadora, molino, refrigeradoras, freezer, freidora, trituradora, microondas, horno, iluminación. 	Número de Clientes		
INDUSTRIA Y COMERCIO					
15	Ganadería: Procesamiento productos lácteos	Cuartos fríos, equipo de procesamiento (descremadora, batidora), equipo de laboratorio, embolsadoras, homogenizadoras, pasteurizadoras y empacadora de quesillo	Kilogramos		

PREGUNTAS GENERADORAS
IMPLEMENTACIÓN DEL PROGRAMA

DEPARTAMENTO: <i>Infiabaca</i>
SECTOR: <i>Agrapevario</i>
1.- ¿Número de proyectos de los rubros priorizados según su criterio se pueden desarrollar por departamento?
2.- ¿Qué modalidad de ejecución de los proyectos priorizados Usted visualiza? (Individual, cooperativo, comunitario, municipal)
3.- ¿Qué instituciones cree que deberían de liderar el proceso de implementación en su departamento y/o municipio? ¿Cuál es la justificación de su propuesta?
4.- ¿Qué necesidades de capacitación cree que son necesarias para la correcta utilización de la electricidad en actividades productivas?

Coordinación municipal para desarrollo individual,
cooperativo, comunitario

- Municipales, y comunidades - ONG
- Visión mundial
- Prolempa
- SAG

Capacitaciones mensuales, para desarrollo, ejecución
y seguimiento, con estudio y retroalimentación
de los mismos.

Departamento: Intibucá

Sector: Industria / Comercio

RUBROS PRIORIZADOS

A continuación, se presentan los rubros priorizados en los cuales se proponen el equipo eléctrico que se podría agregar al proceso de producción.

Criterios de selección de rubros:

- Base democrática: Se escogieron los rubros que más aparecieron mencionados en las mesas de consulta.
- Representatividad: Se priorizaron rubros que fueran muy representativos de ciertas regiones del país, aunque fueran mencionados discretamente, como la pesca y acuicultura marina.
- Inclusión de los sectores agropecuario, turismo e industria y comercio: El listado debería de incluir rubros que representen a los 3 sectores.
- Facilidad de inclusión de equipo eléctrico.
- Nivel de implementación: Se priorizaron rubros que en general se puedan implementar a micro y pequeña escala. No se priorizaron los que generalmente se implementan a mediana y gran escala.

DEPARTAMENTO DE:					
No	Rubros priorizados	Tecnología eléctrica	Unidad de trabajo	Posible número de proyectos	Observaciones
SECTOR AGROPECUARIO					
1	Acuicultura marina	Enfriadores/congeladores, Producción de hielo.	Kilogramos/toneladas		
2	Aguacate	Riego en verano	Hectárea		

DEPARTAMENTO DE:

No	Rubros priorizados	Tecnología eléctrica	Unidad de trabajo	Posible número de proyectos	Observaciones
12	Yuca	Rayado, prensa, cortadora, parafinado	Kilogramos		
TURISMO					
13	Ecoturismo	Iluminación de cafetería y puntos de descanso	Número de visitantes		
14	Gastronomía	<ul style="list-style-type: none"> Estufas, licuadora, molino, refrigeradoras, freezer, freidora, tritadora, microondas, horno, iluminación. 	Número de Clientes		
INDUSTRIA Y COMERCIO					
15	Ganadería: Procesamiento productos lácteos	Cuartos fríos, equipo de procesamiento (descremadora, batidora), equipo de laboratorio, embolsadoras, homogenizadoras, pasteurizadoras y empacadora de quesillo	Kilogramos	2	Un centro de acopio y procesamiento en Comasca para toda la frontera. Centro de acopio en Jesús de Oroya

DEPARTAMENTO DE:

No	Rubros priorizados	Tecnología eléctrica	Unidad de trabajo	Posible número de proyectos	Observaciones
16	Café Molido	Trilladora, Tostadora, molino	Kilogramos	2	Una tornafactora en Jesús de Otoro y San Juan Intibuco.
17	Madera: Taller de carpintería	<ul style="list-style-type: none"> Sierra de banco, cepillo, torno, caladora, router, compresor, pulidora 	Ingreso diario	39	Una procesadora en Jesús de Otoro una en Gomoranguila Talleres en todo la Municipiodes Int.
18	Manejo de residuos (recicladora)	Compresora, picadora	Kilogramos	1	Municipio de Intibuco. y La Esperanza
19	Plátano, industria	<ul style="list-style-type: none"> Freidora, cortadora, rebanadora 	Kilogramos	1 7	Otoro San Miguel Intibuco y Las Fronteras de Intibuco.
20	Reparadoras de llantas	Compresor de aire.	Ingreso diario	40	Reparadoras de llanta en todo el departamento.

DEPARTAMENTO DE:					
No	Rubros prioritizados	Tecnología eléctrica	Unidad de trabajo	Posible número de proyectos	Observaciones
21	Talleres artesanales de alfarería ✓	Torno	Ingreso diario		
22	Talleres artesanales de corte y confección ✓	Máquina de coser	Ingreso diario	60	Talleres en todo el departamento de INT
23	Zapaterías	Máquina de costurar, cortadora	Ingreso diario		
24	Marañón	Descascarilladora	Kilogramos		

- Se priorizará y escogerá el equipo según las apreciaciones del especialista.

SISA ENLA (ESPETENTO)
 AURORA II (MUSAGUARA)

Departamento: Intibucá.
Sector: Industria/Comercio.

RUBROS PRIORIZADOS

A continuación, se presentan los rubros priorizados en los cuales se proponen el equipo eléctrico que se podría agregar al proceso de producción.

Criterios de selección de rubros:

- Base democrática: Se escogieron los rubros que más aparecieron mencionados en las mesas de consulta.
- Representatividad: Se priorizaron rubros que fueran muy representativos de ciertas regiones del país, aunque fueran mencionados discretamente, como la pesca y acuicultura marina.
- Inclusión de los sectores agropecuario, turismo e industria y comercio: El listado debería de incluir rubros que representen a los 3 sectores.
- Facilidad de inclusión de equipo eléctrico.
- Nivel de implementación: Se priorizaron rubros que en general se puedan implementar a micro y pequeña escala. No se priorizaron los que generalmente se implementan a mediana y gran escala.

DEPARTAMENTO DE: <i>Intibucá</i>					
No	Rubros priorizados	Tecnología eléctrica	Unidad de trabajo	Posible número de proyectos	Observaciones
SECTOR AGROPECUARIO					
1	Acuicultura marina	Enfriadores/congeladores, Producción de hielo.	Kilogramos/toneladas		
2	Aguacate	Riego en verano	Hectárea		

DEPARTAMENTO DE:					
No	Rubros priorizados	Tecnología eléctrica	Unidad de trabajo	Posible número de proyectos	Observaciones
12	Yuca	Rayado, prensa, cortadora, parafinado	Kilogramos		
TURISMO					
13	Ecoturismo	Iluminación de cafetería y puntos de descanso	Número de visitantes		
14	Gastronomía	<ul style="list-style-type: none"> Estufas, licuadora, molino, refrigeradoras, freezer, freidora, tritadora, microondas, horno, iluminación. 	Número de Clientes		
INDUSTRIA Y COMERCIO					
15	Ganadería: Procesamiento productos lácteos	Cuartos fríos, equipo de procesamiento (descremadora, batidora), equipo de laboratorio, embolsadoras, homogenizadoras, pasteurizadoras y empacadora de queso	Kilogramos	2	<p>UN CERCERO DE ACOPIO LECHERO Y PROCESAMIENTO EN CAROLSCA PARA TODA LA FRONTERA.</p> <p>UN CERCERO DE ACOPIO ^{y procesamiento} EN EL MUNIC. DE JESUS DE OCAJO</p>

DEPARTAMENTO DE:

No	Rubros priorizados	Tecnología eléctrica	Unidad de trabajo	Posible número de proyectos	Observaciones
16	Café Molido	Trilladora, Tostadora, molino	Kilogramos	2	UNA TORREFICADORA EN JESUS OCOYO UNA TORREFICADORA EN NUPI DE S ^o JUAN
17	Madera: Taller de carpintería	<ul style="list-style-type: none"> Sierra de banco, cepillo, torno, caladora, router, compresor, pulidora 	Ingreso diario	39	UNA PROCESADORA EN JESUS OCOYO UNA PROCESADORA EN YAMBRAOQUIA PROCESADORA EN LA FRONTERA (TALLERES EN TODOS LOS MUNICIPIOS).
18	Manejo de residuos (recicladora)	Compresora, picadora	Kilogramos	1	RELLENO SANITARIO UDETA-SACIB, RELLENO " OCOYO (SEPARACIÓN DE PROD. DEGRADABLES Y NO)
19	Plátano, industria	<ul style="list-style-type: none"> Freidora, cortadora, rebanadora 	Kilogramos	7 (7)	1 - EN OCOYO 1 - S ^o NICOLAS / SACIB 1 - S ^o ANTONIO, COMASCA, ETC.
20	Reparadoras de llantas	Compresor de aire.	Ingreso diario	40	EN TODO EL DEPARTAMENTO

DEPARTAMENTO DE:

No	Rubros priorizados	Tecnología eléctrica	Unidad de trabajo	Posible número de proyectos	Observaciones
21	Talleres artesanales de alfarería	Torno	Ingreso diario		
22	Talleres artesanales de corte y confección	Máquina de coser	Ingreso diario	60	EN TODO EL DEPARTAMENTO 2 EN C/MUNICIPIO PEQUEÑO (32) EL RESTO / OTRO / LA TTD / SOCIBUCAS
23	Zapaterías	Máquina de costurar, cortadora	Ingreso diario		
24	Marañón	Descascarilladora	Kilogramos		

- Se priorizará y escogerá el equipo según las apreciaciones del especialista.

Observación • Hay una hidroeléctrica en munic. de La Esperanza (CISA)
Hay una hidroeléctrica en S^o Antonio (Nasacua) (AURORA II)
Hay estudios en curso para otros proyectos renovables.

PREGUNTAS GENERADORAS
IMPLEMENTACIÓN DEL PROGRAMA

DEPARTAMENTO: <u>INTIBÚCA</u>
SECTOR: <u>SUBSISTEMA Y COMERCIO</u>
1.- ¿Número de proyectos de los rubros priorizados según su criterio se pueden desarrollar por departamento? 152 PROYECTOS MÍNIMOS
2.- ¿Qué modalidad de ejecución de los proyectos priorizados Usted visualiza? (Individual, cooperativo, comunitario, municipal) PRINCIPALMENTE COOPERATIVOS PARA APROVECHAR LAS CAJAS RURALES Y DESPUÉS COMUNICARIOS Y MUNICIPALES (HIDROELECTRICOS Y DE BATERÍAS Y MIXTOS (INCLUSIVE PUNTO EN CERRER ESCUELA)
3.- ¿Qué instituciones cree que deberían de liderar el proceso de implementación en su departamento y/o municipio? ¿Cuál es la justificación de su propuesta? SI EXISTIERA LOS GOB.(S) DEPARTAMENTALES FUERAN ELLOS, SIN EMBARGO AL NO EXISTIR, TIENEN QUE SER LAS MUNICIPALES.
4.- ¿Qué necesidades de capacitación cree que son necesarias para la correcta utilización de la electricidad en actividades productivas? - REALIZAR ESTUDIO TÉCNICO Y DE FACTIBILIDAD - FORMACIÓN EN CÁLCULO DE CARGAS HÍDRICAS - SUSTITUCIÓN PANELES SOLARES, MANTENIMIENTO DEL SISTEMA -- Y REQUERIDOS PROYECTOS HIDRO ELÉCTRICOS Y EDIFICIOS -- REPARACIÓN BATERÍAS - CAPACITAR CAJAS RURALES PARA LA SOSTENIBILIDAD.