

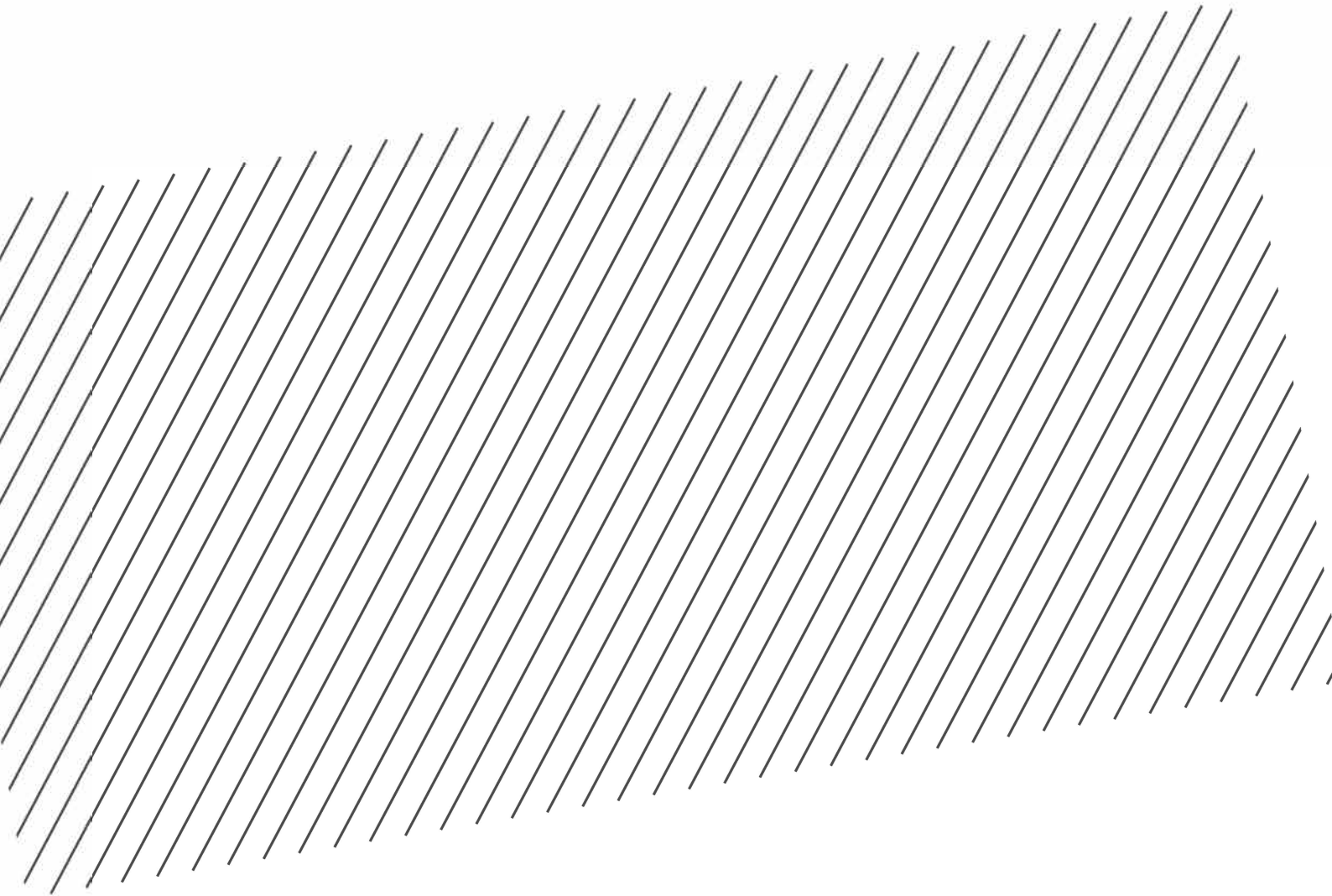


# **EXPERIENCIAS ECONÓMICAS AUTOGESTIONARIAS EN AMÉRICA LATINA Y EL CARIBE**

**BRASIL, REPÚBLICA DOMINICANA, MÉXICO**

**SEPTIEMBRE DE 2020**





# **EXPERIENCIAS ECONÓMICAS AUTOGESTIONARIAS EN AMÉRICA LATINA Y EL CARIBE**

**EUCLIDES MANCE** - SOLIDARIUS BRASIL (BR)

**MARCOS ARRUDA** - PACS (BR)

**NICOLÁS CRUZ TINEO** - IDEAC (DO)

**CELINA VALADEZ** - DINAMISMO JUNVENIL (MX)

**MARIA EDITE FAGANELLO** - INSTITUTO NHANDECY (BR)

**JULIANO MARTINS** - SOLIDARIUS BRASIL (BR)

**BRASIL, REPÚBLICA DOMINICANA, MÉXICO**

**SEPTIEMBRE DE 2020**

# Sumario

Prólogo .....	6
Introducción .....	8
<b>1. Circuitos Económicos del Capital, Circuitos Económicos Solidarios y Liberación Económica.....</b>	<b>13</b>
1.1 Los circuitos económicos del capital productivo, comercial y crediticio .....	16
1.1.1 Explotación del trabajo, expropiación en el intercambio, la expropiación en el crédito y otras formas de opresión capitalistas .....	17
a) Dominación Económica en General .....	17
1.1.2 Endeudamiento de las familias, empresas y gobiernos en la realización de ganancias del capital en su proceso como un todo .....	22
1.1.3 Las interoperabilidades de flujos y procesos económicos del Capitalismo vía plataformas electrónicas y las nuevas modalidades de explotación, expropiación y expropiación económica; .....	25
1.2 Circuitos económicos solidarios y conexión de flujos de consumo, intercambio, producción y crédito .....	24
1.3 La intersección e interpenetración de flujos de valor de los circuitos económicos capitalistas y solidarios .....	25
1.3.1 Como el valor-solidario se convierte en valor-capital en procesos de dominación económica .....	28
1.3.2 Como el valor-capital puede ser negado en su determinación como capital y afirmado como valor solidario en procesos de liberación económica.....	30
1.4 Liberación Económica – Actores y Horizontes.....	33
1.4.1 La clase trabajadora y sus comunidades autogestionadas como sujetos de liberación económica .....	33
1.4.2 Cómo cambiar el ámbito de realización del valor económico de los circuitos del capital para los circuitos solidarios .....	34
1.4.3 Generación de fondos y procesos colaborativos de liberación de las fuerzas productivas, de intercambio y de crédito .....	36
1.4.4 Liberación económica de las comunidades humanas para el buen-vivir de todos/as.....	36
1.4.5 Economía de Liberación y Circuitos Económicos Solidarios .....	37
1.5 La nueva etapa de la economía solidaria como economía de liberación .....	38
1.5.1 Flujos de consumo, intercambio, producción y crédito conectados vía plataformas solidarias y sistemas de redes .....	39
1.5.2 Desarrollo colaborativo de instrumentos tecnológicos para operacionalización de circuitos económicos locales .....	40
1.5.3 Integración de los flujos económicos de Circuitos Económicos Solidarios en redes colaborativas locales, nacionales e internacionales .....	41
1.5.4 Potencialización y crecimiento de fondos de liberación económica para realizar la liberación de fuerzas productivas, de intercambio y crediticias .....	42
1.5.5 Formas de supresión del endeudamiento de familias, empresas y gobiernos por el capital financiero .....	43
1.5.6 Debilitación de la reproducción ampliada del capital con la supresión progresiva de sus procesos de explotación, expropiación y expropiación de seres humanos y de degradación de los ecosistemas. ....	46
1.5.7 Enfrentamiento de la invisibilización de las mujeres, de la violencia de género y de la naturaleza .....	47
<b>2. Endeudamiento Estructural y Realización de Ganancias en el Capitalismo Actual y su Enfrentamiento en la Economía Social y Solidaria. ....</b>	<b>50</b>
2.1 La Reproducción Ampliada en el Capitalismo Actual .....	50
2.1.1 Endeudamiento de las familias, empresas y gobiernos y su crecimiento como condición de preservar la realización de ganancias del capital productivo, comercial y financiero; .....	50
2.1.2 Migración de valores de las familias, empresas, gobiernos y de los sectores del capital productivo y comercial para la realización de ganancias del capital financiero .....	51
2.1.3 La Realización de ganancias por el capital financiero como dificultad a la	



expansión de la producción, intercambio y consumo en los circuitos económicos del capital; .....	49
2.2 La Reproducción Ampliada de la Economía Solidaria de Liberación .....	50
2.2.1 La expansión y diversificación de la producción, intercambio y crédito en la economía solidaria. ....	55
2.2.2 El modelo de distribución de valores de la Economía Solidaria como elemento esencial de desarrollo económico sostenido. ....	56
2.2.3 Clases de fondos sociales y públicos, sus flujos de alimentación e impactos en la economía solidaria. ....	58
2.2.4 Principales plataformas de economía solidaria y herramientas que ofrecen para sostener la organización y expansión de circuitos económicos solidarios .....	61
<b>3. Estado Actual de Caso. Una Mirada al Estado Actual de Desarrollo de dos Circuitos Económicos Solidarios (CES) .....</b>	<b>88</b>
3.1 El surgimiento del circuito .....	88
3.2 Ampliación de la Comunidad Económica que lo sostiene .....	92
3.3 Autogestión de los Circuitos Económicos Solidarios .....	94
3.4 Canalización del consumo final de las familias y del consumo productivo de los emprendimientos hacia adentro del circuito .....	95
3.5 Alimentación y Gestión del Fondo de liberación de fuerzas productivas, de intercambio y crediticias .....	96
3.6 Catálogo de productos (bienes y servicios) ofrecidos para venta, trueque y donación. ....	97
3.7 Volúmenes transaccionados en compras, trueques y donaciones .....	99
3.8 Procesos que realizan para liberación económica con inversiones de los Fondos.101	
3.9 Integración de compras, trueques y donaciones entre diferentes circuitos económicos solidarios de un mismo país o de diferentes países; .....	103
3.10 Autogestión del circuito y del Fondo .....	104
3.11 Figuras jurídicas adoptadas .....	104
3.12 Herramientas tecnológicas para la conexión de flujos económicos .....	104
3.13 Saldo de realización de valores .....	105
3.14 Logística para flujos económicos en un circuito o entre circuitos solidarios .....	105
3.15 Integración de procesos de educación, movilización y organización .....	106
3.16 Estrategias para reproducción de Circuitos Económicos Solidarios en diferentes territorios y su conexión en red .....	107
3.17 Plataformas de Integración: principales funcionalidades, fortalezas y debilidades..107	
<b>4. Recomendaciones .....</b>	<b>108</b>
4.1 Sobre la migración del lugar de realización del valor del Circuito Económico del Capital para el Circuito Económico Solidario .....	108
4.2 Enfrentamiento de las debilidades actuales con base en las fortalezas y oportunidades sistematizadas. ....	109
4.3 Sugerencias para fortalecimiento e integración de los circuitos económicos solidarios .....	110
4.4 Consolidación de fondos para liberación económica .....	110
4.5 Implantación y consolidación de modos solidarios de producir, intercambiar y acreditar para sostener y expandir las libertades públicas y privadas, para el buen vivir de todos/as. ....	111
4.6 Cómo transitar de una economía dominante que reproduce deudas, privación y exclusión a otra economía, liberadora, que genera ahorros en Fondos Solidarios, satisfacción de las necesidades de todos/as e integración de las personas en comunidades económicas autogestionadas. ....	112
<b>Consideraciones Finales .....</b>	<b>114</b>
<b>Bibliografía de Consulta .....</b>	<b>115</b>
Anexo 1. Proceso Organizativo y Formativo de la Espiral Económica Comunitaria .....	119
Anexo 2 - Dimensión Cultural Ancestral .....	137
Anexo 3. Construir la liberación económica y social de los humanos y la naturaleza .....	138
Anexo 4. Crisis y Liberación Económica .....	139
Anexo 5. Creación de Fondos de Crédito Solidario .....	140

# Prólogo

Existe una gran cantidad de investigaciones de autores críticos que han comprobado, desde distintos enfoques, que uno de los mecanismos por excelencia utilizado por el sistema capitalista para la extracción de las riquezas creadas por lxs trabajadorxs, aparte de la explotación de la plusvalía en los procesos de producción, es la expoliación de gran parte de los valores retenidos y acumulados por los hogares de las familias trabajadoras, las comunidades y emprendimientos solidarios y no capitalistas, las pequeñas empresas capitalistas y los Estados, es el endeudamiento como herramienta de sometimiento y subyugación de los pueblos por el capital.

El predominio del capital financiero por sobre el productivo y comercial en los últimos cincuenta años, ha determinado que, en el capitalismo global y en todas las formaciones económicas y sociales, sea la forma hegemónica de acumulación y reproducción del capital. De aquí, la hegemonía del pensamiento y de las políticas económicas neoliberales, que determinan hoy el curso de los acontecimientos económicos, políticos, sociales y culturales.

Ante la crisis económica sistémica del capitalismo, atenazada por la tendencia decreciente de las tasas de ganancias del capital productivo y, en menor medida, del comercial, bajo la forma clásica de explotación del trabajo y la naturaleza y de expropiación en el intercambio, el capital dominante en su forma financiera, se ha lanzado a las prácticas de la expoliación y el despojo, utilizando el endeudamiento “esclavizante”, las privatizaciones de los bienes públicos y comunes y las guerras por dominio de recursos, como forma básica de extracción de valores para sus necesidades de crecimiento económico sin límites, para la reproducción y acumulación del capital.

Estas formas de acumulación, crecimiento y reproducción del capital, sin embargo, encuentran sus propios frenos por la actual exacerbación de su contradicción fundamental, expresada en el cada vez más social de los procesos de producción y el intercambio y la cada vez más concentrada, en pocas manos privadas, las riquezas y valores creados con el trabajo humano y los recursos que ofrece la naturaleza.

Este fenómeno ocurre, en el actual marco histórico en que las fuerzas productivas (medios de producción, altas tecnologías, sofisticados conocimientos, grandes flujos de informaciones y créditos), han alcanzado niveles y ritmos de desarrollo inimaginables, manteniendo y profundizando con el uso de la fuerza coercitiva, las arcaicas relaciones de explotación del trabajo, expropiación en el intercambio, expoliación en el crédito y degradación de los ecosistemas por el capital.

Esta situación explica el caos en el funcionamiento interno del sistema capitalista, provocado como manifestación de sus contradicciones, expresadas en las luchas interclasistas entre capitalistas de los distintos sectores del proceso de su reproducción ampliada (producción, intercambio y crédito) y por los mercados a nivel mundial y regional del circuito económico capitalista, en las luchas de clases entre el capital y el trabajo, el patriarcado y el feminismo, los pueblos originarios, comunidades y territorios y el capital, los países dominados y los imperios.

Las correlaciones de fuerzas en estas luchas de clases en sus expresiones económicas, territoriales, de género, políticas, culturales e ideológicas, están en este momento a favor de los capitalistas, ya que, como poseen los medios que les permite hegemonizar los flujos económicos, tecnológicos, políticos, militares y mediáticos, controlan la mayor parte del poder local, nacional, regional y global, por lo que por ahora están ganando las principales batallas.

Por su posición de control del poder son los principales responsables de las consecuencias resultantes de las formas explotadoras, expropiadoras y expoliadoras en la gestión de la economía, de los desarrollos científicos y sus aplicaciones tecnológicas que profundizan la dominación capitalista de la sociedad, la degradación y destrucción de los ecosistemas y de la precarización y superexplotación del trabajo humano.

En su frenético y pretendido afán eterno de obtención y acumulación de riquezas, no les importa la destrucción de vidas humanas (hambre, miserias, propagación de enfermedades curables, violencias y guerras) y de los ecosistemas naturales (sequías, inundaciones, pandemias, cambio climático).

Como aspecto esperanzador se sienten las crecientes luchas que vienen organizando y librando los oprimidos/as de todo el mundo, visibilizados en una amplia diversidad de acciones y sujetos que, aunque cada uno con sus demandas específicas, buscan conscientemente confluir en un torrente común bajo la sombrilla de defensa de la vida en el planeta y en la construcción de sociedades post capitalistas, regidas por la búsqueda del bien común de los seres humanos y de conservación de la naturaleza, bajo los principios y valores del buen vivir.

Una muestra muy importante de este proceso, es el movimiento de la lucha contra deudas públicas, internas y externas, que libran los movimientos y organizaciones integrados en la Red Jubileo Sur/Américas, para recuperar la soberanía de los territorios y naciones, expoliados por pesadas deudas; conjugada con la construcción de alternativas económicas fundamentada en la Economía Solidaria de Liberación, para cuyos fines se ha realizado esta investigación.

# Introducción

Este documento es el resultado de una investigación que trata de comprender el endeudamiento de los países (pública y privada), de las pequeñas empresas nacionales y de los hogares, como herramienta de sometimiento para la extracción, acumulación y concentración de las plusvalías creadas por los trabajadores/as, en los procesos productivos, a partir de la explotación del trabajo y de los bienes y servicios de la naturaleza, por parte del capital. Pero también trata de explicitar cómo las organizaciones de economía solidaria pueden enfrentar esta situación y construir alternativas sistémicas que no solamente responden concretamente a las necesidades económicas de los/as trabajadores/as y sus familias sino que pueden dar origen a la emergencia de nuevos modos de producción, sistemas de intercambio y crédito y nuevas formaciones sociales pos-capitalistas.

Para esto el documento detalla cómo operan los circuitos económicos del capital, sus flujos y vínculos creados en el marco de los cambios que sufre el capital en los diferentes momentos del circuito económico, valga decir, de la producción, la circulación, el consumo y reproducción de la vida para garantizar su reproducción como sistema. Por otra parte, se explica cómo funcionan los circuitos económicos solidarios y cómo pueden dar origen a procesos de liberación de fuerzas de producción, de intercambio y de crédito para avanzar en la liberación económica de las comunidades humanas.

Se explica cómo la anticipación de valores es necesaria para la inversión productiva y como esto tiende a convertirse en factor de endeudamiento en el proceso productivo, bajo el capitalismo; así mismo, se explica como la anticipación de valores a los consumidores permite la venta de las mercancías producidas y tiende a convertirse en factor endeudamiento en el proceso de apropiación bajo el capitalismo; se muestra además, cómo operan los flujos económicos en cada segmento del circuito capitalista y se identifican las contradicciones existentes entre los sujetos del capital y del trabajo y sus relaciones de poder. Por otra parte, se explica en detalle la forma y los procesos de organización de Circuitos Económicos Solidarios (CES) y la creación de los fondos para liberación económica que posibilitan realizar inversiones colectivas para la creación de iniciativas autogestionadas de economía solidaria en una perspectiva liberadora.

Considerando el enfoque de comprensión de la realidad para la acción transformadora, el documento presenta elementos obtenidos de dos estudios de casos de experiencias de autogestión de circuitos económicos solidarios y de bienes comunes, como estrategias de retención, acumulación y reproducción de riqueza colectiva, como base de construcción de la economía solidaria como alternativa al capitalismo, posibilitando expandir la inversión productiva, la circulación y el consumo de manera solidaria, sin engendrar endeudamientos en razón de la organización de fondos solidarios de liberación económica y de la emisión de signos de valor autogestionarios en comunidades económicas integradas en circuitos económicos solidarios locales, nacionales e internacionales.

## **Contribuciones y Aportes Teórico-Prácticos**

Este estudio ofrece elementos de referencia importantes para que la Red Jubileo/Sur pueda reflexionar en la definición de una estrategia de incidencia política y acción propositiva en los países y en la región de América Latina, combinando la denuncia sobre los efectos provocados por los distintos tipos de deudas, sobre los países, de las empresas y los hogares, con propuestas de estrategias alternativas de superación de las relaciones esclavizantes y de dependencia que esta provoca el endeudamiento,

mediante la autogestión de las economías de los territorios y de los bienes comunes, como acciones de construcción de procesos de transformación liberadora de las relaciones económicas dominantes en las comunidades, territorios y países.

Como se verá, el documento sistematiza los aportes desde la perspectiva teórica y práctica de la Economía Solidaria y Gestión Territorial, para enfrentar la situación actual de crisis económica, agravada por la crisis sanitaria provocada por la pandemia del nuevo coronavirus.

En la perspectiva de las necesarias transformaciones económicas, el documento contribuye también a construir un movimiento regional y global desde el Sur, que luche por su liberación económica y social del capital, pasando en lo inmediato, por la superación del poder que ejerce la dominación de las deudas externas e internas con las obligaciones de los pagos de servicios que pesan sobre los Gobiernos, empresas y hogares, posibilitando, por otra parte, organizar fondos locales y nacionales de liberación, reteniéndolos con ellos los valores que serían realizados como ganancias del capital comercial y financiero.<sup>1</sup>

La lucha por la cancelación del pago de las deudas, es parte de la estrategia de la red Jubileo/Sur América, que integra formas de resistencia económica practicadas por la mayoría de la población mundial para “conseguir y defender sus derechos humanos fundamentales y colectivos para tener una vida digna en armonía con la Naturaleza” y, poder avanzar hacia acciones de fortalecimiento y organización de redes y circuitos de economía solidaria, como formas de liberación económica.

Este documento contribuye con elementos para que la Red avance de la denuncia y resistencia activa actual, a las necesarias acciones propositivas de alternativas de transformación económico-social, micro, macro y meso.

El análisis y sistematización de las formas, estrategias, vínculos, relaciones, conductas y desempeño de los sujetos que intervienen en los circuitos económicos capitalistas y de la economía solidaria, es fundamental para comprender cómo los valores producidos por los/as trabajadores/as al transformar los bienes naturales terminan por ser acumulados en los circuitos económicos del capital, tomando como eje el rol que juega el negocio de las deudas de los países, las pequeñas empresas y los hogares.

A partir de este conocimiento de la realidad de las deudas, se reflexiona y se proponen formas de organización, gestión y promoción de relaciones colaborativas, para que los valores producidos por los trabajadores y generados por la naturaleza, no pasen a los circuitos económicos del capital, sino que como alternativas, “se queden como excedentes de valor-solidario en los circuitos económicos solidarios, alimentando fondos de economía solidaria para realizar la liberación económica de las comunidades, organizadas en torno del buen-vivir” (EM).

Este documento aporta una visión sistémica del rol del endeudamiento de los países, las pequeñas empresas nacionales y los hogares, como herramienta de dominio y de acumulación capitalista, y permite aproximarnos una propuesta de proyecto de liberación de las fuerzas productivas y con ellas el ser humano y sus vínculos con la naturaleza. Se trata de un aporte muy importante para superar las respuestas estatistas tradicionales (socialismos ‘reales’) de las izquierdas.

Eso es particularmente importante en este momento de crisis económica y sanitaria al mismo tiempo, provocada por la pandemia del nuevo coronavirus, cuyas muertes pueden alcanzar proporciones gigantescas en América Latina. Tal situación llevó al

---

<sup>1</sup> Por otra parte, la deuda de las grandes empresas y del agronegocio son muy altas y es frecuente su cancelación por los gobiernos de Brasil, por ejemplo.



aceleramiento del capitalismo de plataforma, haciendo necesario que las organizaciones populares diseñen estrategias adecuadas para el enfrentamiento de esta crisis, en sus dimensiones económica y sanitaria, avanzando en la liberación económica de nuestros pueblos, valiéndose de las mediaciones tecnológicas actualmente disponibles.

Como afirma Marcos Arruda, “la sociedad civil del continente necesita un proyecto de reconstrucción de la democracia con dimensión integral - socioeconómica, política, cultural, ecológica, educacional - que se edifique desde abajo, a partir de comunidades intencionales donde la economía solidaria es una de las diversas dimensiones del desarrollo integral - desde el territorio hasta el país, el continente hacia el planeta. Y este proyecto "comunitarista" no necesita esperar hasta la "toma del Estado" para construirse” (MA).

Realizar esta labor en la actual etapa histórica del capitalismo, definida como de capitalismo senil, que muestra cada día mayor agresividad y capacidad de destrucción de la vida, es un imperativo para las fuerzas populares de todo el mundo que luchemos por preservar y reproducir la vida en el planeta.

Ya no se trata entonces sólo de denunciar y resistir a los efectos de la acumulación capitalista y en particular de las deudas públicas externas e internas, de las empresas y los hogares, sino, como veremos en ese documento, de construir, aquí y ahora, el poder transformador desde las comunidades, territorios, sectores productivos y sociales, países, regiones y global, con relaciones solidarias entre los humanos y de estos con la naturaleza.

### **Objetivos del Estudio Realizado**

Los objetivos principales de este estudio fueron:

- comprender el mecanismo del endeudamiento público y privado de los países, de las pequeñas empresas nacionales y de los hogares, lo que incluye todas las deudas financieras, y explicitar ese endeudamiento como herramienta de sometimiento para la extracción, acumulación y concentración de las plusvalías creadas por los trabajadores/as, en los procesos productivos, a partir de la explotación del trabajo y de los bienes y servicios de la naturaleza por parte del capital;
- explicitar la lógica de los flujos económicos y vínculos creados en el marco de los cambios que sufre el capital en los diferentes momentos del circuito económico (inversión, producción, circulación, crédito y consumo) para garantizar su reproducción como sistema;
- reflexionar sobre los movimientos de capitales producidos, sus orígenes, plusvalías extraídas, destinos y flujos económicos en cada segmento del circuito capitalista;
- identificar contradicciones entre los sujetos del capital y del trabajo y sus relaciones de poder;
- generar acumulación teórica sobre la acción transformadora de esa realidad, a partir de dos (2) estudios de casos de experiencias de autogestión de circuitos económicos solidarios y de bienes comunes, como estrategias de retención, acumulación y reproducción de riqueza colectiva, como base de construcción de la economía solidaria como alternativa al capitalismo.

El resultado alcanzado con la investigación realizada sirve a la Red Jubileo/Sur para definir una estrategia de incidencia política en los países y la región, que combine la



denuncia de los distintos tipos de deudas de los países, de las empresas y los hogares, con propuestas alternativas de autogestión de las economías de los territorios y de los bienes comunes, como acciones de construcción de procesos de transformación de las relaciones socioeconómicas dominantes en los territorios, comunidades y países.

Los Circuitos Económicos Solidarios son parte central de una agenda propia de los sectores populares de la sociedad civil, que no depende de fondos de terceros ni de control del Estado, sino que avanza en la capacidad de liberación económica justamente por conectar solidariamente los flujos económicos de comunidades humanas posibilitando, por la organización de sus consumos, intercambios y producción, generar Fondos que posibilitan inversiones compartidas para su propia liberación económica. Por otra parte, gobiernos populares pueden, efectivamente, contribuir con su apoyo para su desarrollo, desde que bajo condiciones que no generen cualquier tipo de dependencia.

### **Organización del Documento Final**

El documento fue organizado de modo que facilite la comprensión conceptual sobre:

- a) cómo operan los circuitos económicos del capital productivo, comercial y crediticio y como la explotación del trabajo, la expropiación en el intercambio y la expoliación en el crédito se conectan con el endeudamiento de las familias, empresas y gobiernos en la realización de ganancias del capital en su proceso como un todo, pues al no distribuir valores, expande las deudas para realizar las ganancias;
- b) cómo la nueva etapa del capitalismo con la interoperabilidad de flujos y procesos económicos vía plataformas, desarrolló nuevas modalidades de explotación, expropiación y expoliación económica;
- c) que es liberación de las fuerzas productivas, de intercambio y de crédito y como ellas son mediadoras de la “liberación económica” de las comunidades humanas;
- d) cómo operan los circuitos económicos solidarios conectando flujos de consumo, intercambio, producción y crédito, posibilitando cambiar el ámbito de realización del valor económico y, con esto, generar fondos y procesos colaborativos de liberación de las fuerzas productivas, de intercambio y de crédito para la liberación económica de las comunidades humanas, mirando al buen-vivir de todos/as;
- e) cómo ocurre la intersección de ambos circuitos económicos, con la interpenetración de sus flujos de valor, en que el valor-solidario se convierte en valor-capital en procesos de dominación económica y como el valor-capital puede ser negado en su determinación como capital e afirmado como valor solidario en procesos de liberación económica;
- f) cómo en la nueva etapa de la economía solidaria, que se realiza como economía de liberación, sus flujos de consumo, intercambio, producción y crédito pueden ser conectados vía plataformas solidarias;
- g) cómo tales plataformas pueden ser desarrolladas de modo colaborativo como instrumentos operativos de circuitos económicos locales;
- h) cómo los flujos económicos de tales circuitos son integrados en redes colaborativas locales, nacionales e internacionales;
- i) cómo este proceso potencializa el crecimiento de sus fondos de liberación económica para realizar la liberación de fuerzas productivas, de intercambio y crediticias;

- j) cómo todo esto contribuye para suprimir el endeudamiento de familias, empresas y gobiernos y para debilitar la reproducción ampliada del capital, al eliminar progresivamente sus procesos de explotación, expropiación y expoliación de seres humanos y de degradación de los ecosistemas;
- k) cómo suprimir el estado capitalista, que rige la economía y las leyes en función de los intereses del capital, para hacer surgir un estado social cuya principal función es empoderar a las comunidades económicas solidarias, autogestionadas, como expresión de un poder público no-estatal, como expresión del poder popular. En el ejercicio de su poder, esas comunidades gestionan sus circuitos económicos solidarios en sus territorios, con sus fondos económicos locales, regionales, nacionales e internacionales para que ellas avancen en la liberación de las fuerzas productivas, de intercambio y crédito buscando asegurar la liberación de las comunidades humanas de todas las formas de explotación, expropiación, expoliación, dominación y privación de los medios requeridos al buen-vivir de todos/as.

# 1. Circuitos Económicos del Capital, Circuitos Económicos Solidarios y Liberación Económica

La historia económica-social de la humanidad registra distintos tipos de modos o formas, históricas – por tanto, no eternas – de organización de las relaciones de producción, comercialización, distribución, reproducción de la vida y consumo. Dependiendo del tipo de relaciones establecidas en cada etapa de la historia, se establecen sistemas o circuitos de operación de los flujos económicos, información, conocimiento y poder entre las distintas clases sociales que conforman una formación social concreta. Estas relaciones económicas y sociales pueden ser de dos (2) tipos:

- a) de explotación, cuando una clase propietaria de los medios de producción y por tanto, es dominante, subyuga a otra desposeída de los medios de producción, la cual para sobrevivir se ve obligada a trabajar para aquella, mediante relaciones, por ejemplo: esclavistas, feudales, asiáticas y capitalistas.
- b) de cooperación, cuando todos/as los/as trabajadores/as tienen la libertad y la equidad en el acceso por derecho a los medios de producción públicos y comunes, estableciendo relaciones, colaborativas y cooperativas, por ejemplo: primitivas, comunales, socialista y solidarias.

Cuestionar y hacer una crítica transformadora a una determinada sociedad y cambiar las formas o modos de organización de su economía, significa luchar para cambiar lo determinante de las relaciones económicas y sociales que la sustenta, estas son: las formas de distribución de la propiedad de los medios de producción y con ellas las relaciones económicas y sociales establecidas en los circuitos económicos correspondientes, a través de los cuales circulan los flujos de valores, de información y poder.

En este sentido, para fines de la presente investigación y propuesta de acción

sobre la deuda, trataremos de explicar el sentido y el funcionamiento de los circuitos económicos del capital y de los circuitos económicos solidarios, considerando la realidad del actual modo producción capitalista dominante, en decadencia y, las posibilidades de desarrollar una alternativa superadora de las actuales relaciones de explotación del trabajo y la naturaleza, una economía liberadora.

## a) Circulación y Circuito Económico

Las ideas de circuito económico y de circulación del capital fueron largamente desarrolladas por Karl Marx. En algunas traducciones, *Kapitalkreislauf* aparece como circulación del capital o ciclo del capital; en otras como circuito del capital.

En el Libro 1 de *El Capital*, Marx destaca la diferencia lógica de partir de la Mercancía o del Dinero en la comprensión de la circulación del valor:

“El circuito  $M - D - M$  parte del extremo — una mercancía — y termina en el extremo — una otra mercancía —, que sale de la circulación y cae en el consumo. Consumo, satisfacción de necesidades, en una palabra, valor de uso es, pues, su fin último. El circuito  $D - M - D$  sale, por el contrario, del extremo — dinero — y regresa, por fin, al mismo extremo. Su motivo impulsor y fin determinante es, así, el propio valor de cambio.” (MARX, 1962, p.164)

## b) Flujos Económicos

En los Circuitos Económicos del Capital hay, necesariamente, flujos económicos en el proceso de circulación del valor.

Las diferentes determinaciones por las que pasa el capital en su metamorfosis están asociadas al flujo del valor en su proceso como un todo.

Los flujos pueden ser de valores monetarios y de valores objetivos de producción (factores de producción, bienes y servicio),

La categoría lógica general de flujo

(Fluß) es determinada, en El Capital de Marx, como flujo de entrada (Zufluß), flujo de salida (Abfluß) y flujo de retorno (Rückfluß). Flujo (Fluß) se aplica tanto a los factores objetivos de la producción y circulación cuanto a los signos de valor que en esta operan.

En cuanto al Flujo de retorno [Rückfluß] de la inversión, afirma Marx:

“El flujo de retorno del dinero a su punto de partida no depende de si la mercancía se vende más cara de lo que se compró. Esto solo afecta la cantidad de la suma de dinero que fluye de vuelta. El fenómeno del flujo de retorno, en sí, ocurre tan pronto la mercancía comprada es revendida, es decir, tan pronto el ciclo D - M - D es completado” (MARX, 1962, p.164)

Así, el flujo de retorno (Rückfluß) ocurre como un feedback, como un lazo de realimentación, resultando en un retorno idéntico, disminuido o ampliado de dinero para un nuevo flujo de reproducción del valor.

### **c) Determinación del Valor Económico**

Desde la economía de liberación, el valor económico puede ser determinado tanto como valor-capital o como valor-solidario, dependiendo del circuito o modalidad y propósito de su producción, circulación y consumo, sea por el circuito capitalista o por el circuito solidario, respectivamente.

Para Marx, el valor-capital (Kapitalwert), es el conjunto de valores que intervienen y son transformados en el proceso de producción de un bien o servicio, es lógicamente determinado, bajo aspectos diversos, como:

- capital fijo (fixen Kapital)
- capital circulante (flüsigen Kapital)
- capital-dinero (Geldkapital)
- capital-mercancía (Warenkapital)

Marx distingue entre la forma más general del Valor-Capital (Kapitalwert), de sus formas específicas, determinadas al pasar (entrada, salida y retorno) por los ámbitos de la producción y de la circulación.

El Capital Productivo (produktives

Kapital) integra en sí el capital-fijo (fixen Kapital) y capital-circulante (flüsigen Kapital), cuyos valores se transfieren en el proceso de producción al producto resultante que, en seguida, deviene en mercancía en el proceso de su circulación.

El Capital de Circulación (Zirkulationskapital) integra en sí el capital-dinero (Geldkapital) y capital-mercadería (Warenkapital) o materias primas e insumos que intervienen en la producción o productos finales que se destinan al consumo. En el intercambio, ellos pasan de manos en el proceso de compra y venta en el mercado para la reproducción del capital.

### **d) Ciclos de Producción y Reproducción del Capital**

Los flujos de producción y reproducción del capital ocurren en el tiempo de su metamorfosis (proceso en el cual el capital cambia de formas en el movimiento de su producción y circulación dentro de su circuito, Dinero-Mercancía (maquinarias, materia prima, insumos y fuerza de trabajo para la producción) -Productos-Mercancías-Dinero aumentado), desde la inversión hasta la realización de la ganancia, que se puede denominar de ciclos.

En estos ciclos, el flujo del proceso de reproducción del capital puede ser acelerado, retardado o bloqueado. Por eso, como subraya Marx, siempre que las condiciones reales, requeridas para la reproducción del valor, no estén adecuadamente presentes, "hay un estancamiento en la reproducción, así en el flujo de la circulación." (MARX, 1967, p.495) Y cuando ese flujo, en alguna medida, se estanca, nuevos flujos de capital dinero devienen necesarios a los capitalistas: "ese flujo puede estancarse en mayor o menor medida, razón por la cual nuevas reservas monetarias se hacen necesarias del lado de los capitalistas." (MARX, 2015, p.629).

Más adelante veremos como esto se relaciona con las deudas y el rol del crédito y de la anticipación de valores en el proceso mismo de reproducción del capital. En cada ciclo entran valores como inversión y en su final salen valores como resultado,



que pueden ingresar otra vez como nueva inversión o no. Cuando salen del proceso de producción y circulan entran en el atesoramiento, que puede ocurrir en los bancos, desde donde pueden salir otra vez para alimentar la producción, la circulación o el consumo.

Marx usa la expresión flujo de entrada (Zufluß) y flujo de salida (Abfluß) con respecto, por ejemplo, a los fondos de reserva de los bancos: "En que medida ese capital monetario queda ocioso, sólo es revelado por los flujos de entrada y salida en los fondos de reserva de los bancos." (MARX, 1964, p.517). Así, cuando entran en el banco, salen de circulación en el mercado; y cuando salen del banco, ingresan en la circulación en el mercado.

#### **e) El Valor-Capital y el Plus Valor**

Al formular la categoría de valor-capital (Kapitalwert), Marx supone otra categoría lógica más general y sencilla, que es la categoría de Valor (Wert).

El valor puede manifestarse como valor de uso de un producto que atiende una necesidad; valor de cambio de los productos, que puede ser estimado en el valor del tiempo de trabajo necesario a su producción y de lo que sea requerido para producirlo; y el valor de crédito, que se manifiesta en una comunidad humana por aceptar signos de valores como representación social de valor que confiere derechos de que sean cambiados por valores de uso.

Ejemplo: Hablando de la inversión fija total, con relación a cada ciclo de reproducción del valor, dice "que su valor circula de modo fraccionado" [daß sein Wert bruchweis zirkuliert]. (MARX, 1963, p.193)

Solamente en el plan lógico del valor (Wert) se puede formular la categoría lógica de plus-valor, plusvalía (Mehrwert), para identificar el valor nuevo, presente en el producto, que ha sido creado por el trabajo, frente al restante valor del producto, reproducido por el trabajo y que puede ser cuantificado considerando el valor total del capital invertido en su producción y traspasado al producto. Marx

llama a este valor nuevo de plusvalor, pues este valor a más, creado por el trabajo, no ha sido invertido en el proceso de producción por el capitalista. Y como veremos más adelante, el valor económico producido por el trabajo puede ser determinado como valor-capital o como valor-solidario a depender del circuito económico, del modo y del propósito de su producción.

#### **f) El Fundamento del Valor: Capacidades y Necesidades Humanas**

Si el objeto de la investigación de Marx fuera el Valor y no El Capital, el análisis dialéctico no se quedaría en la contradicción en que el trabajo produce el capital.

El análisis avanzaría más un paso, llegando a la relación dialéctica entre capacidades y necesidades humanas, pues el valor, en su singularidad, se objetiva materialmente como valor de uso de algo que atiende a algún propósito humano, a alguna necesidad para la realización de alguna libertad.

Marx avanza a este nivel al analizar el intercambio que ocurriría en la fase superior del comunismo, considerando como el intercambio y la apropiación económica podrían transitar de la centralidad sobre los valores de cambio hacia la centralidad del justo encuentro entre las necesidades y capacidades de cada persona y de la comunidad en su todo, con base al principio que dice: "de cada cual según su capacidad; y a cada cual según su necesidad". (MARX, 1987, p.21)

#### **g) Circuitos Económicos: del Abstracto al Concreto**

En el circuito económico del capital se distinguen tres anillos del valor-capital que están interconectados que son: capital productivo (produktives Kapital), capital comercial (kommerzielles Kapital) y capital crediticio (Kreditkapital).

Ellos están entrelazados en el flujo de valores del sistema, porque el valor acumulado en cualquiera de esos tres anillos, en un sistema solvente, se relaciona al valor de uso producido por el trabajo. En otras palabras, la ganancia del capital a

crédito o del capital comercial son la realización de parte del plusvalor existente en la mercancía, producido por el trabajo productivo; por otra parte, los valores de uso dados en garantía de los préstamos obtenidos en el sistema financiero son igualmente fruto del trabajo humano o valores de uso naturales determinados por el trabajo humano.

Eso nos lleva a la comprensión formal, abstracta, de la producción, circulación y acumulación del capital. Pero solamente cuando analizamos la forma en que los circuitos del capital se integran con los circuitos no-capitalistas de producción del valor, podemos tener una comprensión concreta de los procesos de la producción y la circulación del valor económico y como este se manifiesta en los dos diferentes circuitos, como valor-capital y como valor-solidario.

El singular valor de uso del producto solamente se convierte en valor particular de cambio si el producto porta o posee un valor social de uso. Por otra parte, el dinero, como representación del valor universal de crédito en el seno de una formación social, solamente se convierte en capital cuando es invertido en el proceso de producción o de circulación del capital. El empleo de un signo de valor como medio para obtención de valores de uso (intercambio) solamente es posible por un acuerdo performativo – voluntario o impuesto – entre miembros de una formación social que lo emplean de ese modo, relacionándolo a un valor universal de crédito.

Así, sea como valor singular de uso, sea como valor universal de crédito, productos y signos de valor, pueden ser determinados históricamente, tanto como valor-capital o como valor-solidario.

Este proceso de determinación del valor es muy importante de comprender, para que se entienda después como se puede realizar la liberación de medios económicos y signos de valor del circuito económico del capital, vaciando progresivamente la reproducción del valor-capital, y con ellos avanzar en la liberación econó-

mica en los circuitos económicos solidarios, expandiendo progresivamente la reproducción ampliada del valor-solidario.

Toda determinación relaciona en sí tres aspectos: afirmación, negación y limitación.

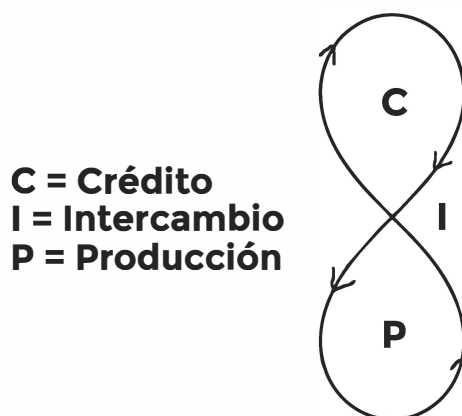
Por eso, el valor producido bajo relaciones de producción capitalista puede, en el proceso de la circulación, ser históricamente realizado, afirmado, como capital; puede, por otra parte, ser completamente negado en su realización como capital; o puede ser parcialmente limitado, por esa negación, en su realización como capital. Es decir, este valor puede ser parcial o completamente filtrado, retenido y utilizado como valor-solidario en un circuito económico no capitalista o solidario.

Por otra parte, lo mismo pasa con el valor producido bajo relaciones de producción solidarias, que, en el proceso de su circulación, puede ser realizado, afirmado, como valor solidario; o, por otra parte, puede ser completamente negado como valor solidario o parcialmente limitado como valor solidario, mediante la explotación indirecta, expropiación o expoliación de lxs trabajadorxs, consumidorxs y comunidades humanas por lxs actorxs del capital.

### 1.1 Los circuitos económicos del capital productivo, comercial y crediticio

El Circuito Económico del Capital que conecta la producción, el intercambio y el crédito, puede ser representado como en la Figura 1

Figura 1 - Circuito Económico del Capital





El proceso continuo de reproducción del valor puede ser representado como un flujo de valor que pasa por los anillos del Crédito y de la Producción, entrelazados por un lazo de realimentación que es el Intercambio, determinado como valor-capital por su forma de producción y de apropiación.

Ese lazo de intercambio da origen a anillos que le son propios para la circulación de medios económicos, valores económicos y representaciones de valores económicos – que no están representados en la figura. Estos flujos se relacionan, igualmente, a procesos de consumo, integración con los ecosistemas, a relaciones políticas culturales y sociales, todos ellos de carácter opresivo, que reniegan al bienvivir de todos/as.

### 1.1.1 Explotación del trabajo, expropiación en el intercambio, la expropiación en el crédito y otras formas de opresión capitalistas



## a) Dominación Económica en General

Cuando analizamos el sistema socioeconómico actual, vemos que él destruye ecosistemas y sujeta las libertades privadas y públicas a diferentes formas de opresión.

1. En las relaciones de producción, encontramos la explotación del trabajador y de la naturaleza, generando una plusvalía que es el tiempo de trabajo no pagado.

2. En las relaciones de intercambio, hay la realización de la plusvalía como ganancia y la expropiación del comprador cuando se paga por el producto un precio mayor de su valor y de los costos de su circulación.

3. En las relaciones de crédito, existe la expropiación del deudor, que paga tasas de interés superiores a la cobertura de los costos de la propia operación de préstamo.

4. En las relaciones de consumo, existe la privación relativa de los consumidores, es decir imposibilidad de satisfacer las necesidades de la gente, en grados variables, dependiendo del dinero que puedan dar a cambio de su atención.

5. En las relaciones de integración con los ecosistemas, existe la degradación ambiental, que impacta en el equilibrio dinámico de la tela de la vida en todo el planeta, contaminando los suelos, el aire, los ríos y los océanos, llevando a la extinción de especies, al calentamiento del planeta, generando disturbios climáticos, etc., tratando todo lo que hay, seres vivos o inanimados, como medios para la obtención de ganancias y acumulación de capital.

6. En las relaciones políticas y culturales en su integración a los flujos de poder y de conocimiento existe la dominación y represión de las personas, obligadas someterse a relaciones opresivas de subordinación.

7. En las relaciones sociales de su integración a la sociedad como un todo existe la marginalización y la exclusión, en grados diversos, teniendo disminuido el acceso a los medios requeridos a la realización de su buen-vivir.

El sistema actual, así, no está organizado para asegurar las libertades de todos, pero sí para garantizar la acumulación de capital, de poder y de conocimiento por una pequeña parte de la sociedad.

Así, los principales desafíos de las comunidades humanas en relación al ese sistema socioeconómico son:

1. superar la explotación del trabajo en las relaciones de producción, circulación y crédito;

2. superar la expropiación en las relaciones de intercambio;

3. superar la explotación en las relaciones de crédito;

4. superar la privación en las relaciones de consumo;

5. superar la degradación en las relaciones de integración con los ecosistemas;

6. superar la dominación y la represión en las relaciones políticas y culturales;

7. superar la marginación y exclusión en las relaciones sociales.

### **b) Dominación Económica de las mujeres en particular**

El capitalismo tiene dos grandes raíces, el trabajo productivo remunerado y el trabajo reproductivo del cuidado no remunerado e invisibilizado.

En los finales de los 70, como subraya Valeria Esquivel (2011, p.12-13),

*se entendió al “trabajo reproductivo” como aquel “necesario” para reproducir la fuerza de trabajo, tanto presente como futura (Benería, 1979; Picchio, 2003). La definición del contenido del trabajo reproductivo no difiere de la del*

*trabajo doméstico (“las tareas relacionadas con la satisfacción de las necesidades básicas de los hogares, relacionadas con la vestimenta, la limpieza, la salud, y la transformación de los alimentos” [Benería, 1979: 211]). Sin embargo, ya no era necesario abolirlo, sino entender que su desigual distribución en términos de género se encuentra en el origen de la posición subordinada de las mujeres, y de su inserción desventajosa en la esfera de la producción. El énfasis, entonces, estaba puesto sobre todo en “visibilizar los costos” para las mujeres que la provisión de este trabajo reproductivo traía aparejados.*

*Como en el debate sobre el trabajo doméstico, la perspectiva es agregada o “sistémica”: a través del trabajo reproductivo, los hogares (y las mujeres en ellos) sostienen el funcionamiento de las economías al asegurar cotidianamente “la cantidad y la calidad” de la fuerza de trabajo (Picchio, 2003: 12). Debido a que se realiza “más allá” de la esfera mercantil, es decir, sin que medie pago por él; el trabajo reproductivo se torna “invisible” para las mediciones estándares de la economía, lo que refuerza su baja valoración social. Es en respuesta a esta invisibilidad que surge el proyecto de “contabilizar el trabajo de las mujeres” mediante su incorporación a las cuentas nacionales, cristalizado en la Plataforma para la Acción de Beijing (Benería, 2003). Este es también el origen de los esfuerzos para medir el trabajo reproductivo a través de encuestas de uso del tiempo en los países empobrecidos, como en nuestra región (Esquivel, 2008).*

**Cuadro 1 de referencia como ejemplo del valor de la economía del cuidado con respecto al trabajo productivo remunerado de la familia. (Ejemplo mostrado en dólares en un mes)**

Actividades de los Hombres	Actividad Remunerada TRABAJO PRODUCTIVO	Costo Aproximado	Actividad No Remunerada TRABAJO DE CUIDADO	Costo Aproximado	Actividades de la Mujer TRABAJO DE CUIDADO	Actividad No Remunerada	Costo Aproximado	Actividad Remunerada TRABAJO PRODUCTIVO	Costo Aproximado
El papá	Ejemplo: Supervisor de piso, ingreso mensual	300	Compostura del fregadero en casa	10	La mamá	Elaboración de 3 comidas al día para la familia, mensual	280		
						Aseo del hogar mensual	200		
						Lavar la ropa mensual	75		
						Acuidado de lxs niñxs	300	Venta de productos en el mercado mensual	100
<b>TOTAL</b>		<b>300</b>		<b>10</b>			<b>855</b>		<b>100</b>

Fuente: Celina Valadez

### **Trabajo Productivo y Trabajo Reproductivo (División Sexual del Trabajo)**

Según el Manual Pedagógico de Formación - Economía Feminista, Social y Solidaria, de la Red de Educación Popular Entre Mujeres de Latinoamérica y el Caribe - REPEM LAC-, una ampliación del concepto de trabajo es, a partir de uno de los escenarios más importantes en el estudio de las desigualdades de género, el trabajo como actividad fundamental para la sobrevivencia de la especie humana.

El movimiento feminista ha llamado la atención sobre la definición misma del trabajo, ya que las visiones tradicionales que se limitan solo a la producción de bienes y servicios para el mercado (reconociendo el trabajo productivo a cambio de una remuneración económica) no es el único concepto de trabajo que encontramos en la cotidianidad. Desde el enfoque

de género, se propone una concepción más amplia, que reconozca también las actividades realizadas mayoritariamente por las mujeres en la esfera del hogar, que por lo general no se intercambian por dinero como en el trabajo productivo. Esta actividad del cuidado de la vida, es indispensable para la reproducción de la fuerza de trabajo en una sociedad y por tanto para el funcionamiento del sistema económico capitalista. Así que se plantea que hay dos líneas en este sentido, el trabajo productivo y el trabajo reproductivo, los dos con igualdad de importancia para el sostenimiento del sistema económico.

El trabajo reproductivo, según Diaz Jiménez (2013, p.28):

Está relacionado con las actividades de reproducción de la especie y de sostenimiento de la fuerza de trabajo vinculada al mercado, dentro de los hogares y sin la mediación de remuneración alguna.



Es decir, se entiende por trabajo reproductivo la suma de todas las actividades o tareas necesarias para el mantenimiento de las personas, que no son tenidas en cuenta dentro de las actividades productivas.

La incorporación del enfoque de género al trabajo productivo y al trabajo reproductivo permite observar la manera en la que tanto mujeres como hombres se involucran en cada uno de ellos y de acuerdo a los roles que la sociedad les asigna.

El trabajo reproductivo, desde el feminismo se ha querido visibilizar contabilizando cuánto cuesta reproducir la vida y el cuidado. Ejemplo: ¿Cuánto cuesta contratar a alguien para la limpieza del hogar, limpiar, barrer, trapear, varias veces al día?, ¿cuánto cuesta que contrates a alguien para hacer la comida, para planchar?, esto lo podemos observar a partir del Cuadro 1.

Cabe aclarar, sin embargo, que la distinción entre trabajo productivo y no productivo, así manejada, se refiere al trabajo que produce capital y al que no lo produce. Pero, si se considera que el trabajo productivo es aquél que produce valores de uso, por la transformación de las materias en la praxis productiva, entonces hay que reconocer que el trabajo doméstico produce valores, en la forma de valores de uso, necesarios a la reproducción social de la vida misma.

De hecho, para la reproducción de la fuerza de trabajo, en particular, son necesarios diversos valores de uso, como alimentos, por ejemplo. Y sin el trabajo doméstico, que produce, por transformación, los valores de uso consumidos o utilizados en la actividad reproductiva de fuerza de trabajo, esta no podría realizarse de manera adecuada.

De ese modo, el trabajo doméstico, reproductivo, invisibilizado, es condición necesaria para que pueda haber el trabajo productivo, necesario a la producción del capital.

### **c) La Opresión sobre el Cuerpo Feminino**

Las mujeres han venido luchando contra la degradación de los ecosistemas y en la defensa de la tierra en los territorios, y dentro de estas prácticas, vienen luchando por la educación y la seguridad, así como por un sistema de gobierno comunitario que las represente a todas y todos. No hay una lucha en la historia de nuestros pueblos en la que las mujeres no hayan estado presentes trabajando, codo a codo con sus compañeros hombres.

A pesar de esto al interior de las comunidades y de los hogares, las mujeres diariamente luchan por defender sus cuerpos, que el Estado, las empresas y los propios compañeros, ven como territorios de conquista.

Las mujeres hacen una doble lucha por defender los territorios: luchan contra el despojo que quieren hacer las empresas y gobiernos, pero también luchan por defender sus cuerpos, de quienes quieren verlos como mercancías o como posesiones suyas.

La violencia contra las mujeres es muy fuerte y continua, cada día las mujeres ven y viven casos de violencia económica, escolar, física, política; en todos los espacios en los que se desarrollan.

Las mujeres viven esta lucha a contracorriente de un sistema patriarcal que las trata como un objeto que se puede poseer o ignorar.

Cada día son más las mujeres que se reconocen como personas con dignidad y con derechos; que tienen mejor información y se deciden a defender los derechos de todas, y a cuidar a sus hijas, hermanas, primas, madres y compañeras.

El ecofeminismo latinoamericano surge de la experiencia de vida e historia de los levantamientos de los pueblos dominados y colonizados de los cuales el capitalismo patriarcal a través del extractivismo industrial irresponsable, toma los recursos de la naturaleza, devastando y des-

truyendo el entorno y parte importante de la cultura y cosmovisión de los pueblos que habitaron en un principio ese territorio.

Entre las mujeres de nuestros pueblos, se repite la idea de que el cuerpo es el primer territorio, el más inmediato y el que “nos pertenece”. Según esta concepción, el cuerpo, como la tierra, se cultiva, se ama, se disfruta y se defiende.

“El cuerpo territorio es la idea de que las mujeres también tenemos nuestro propio territorio que cuidar y defender. Algunas veces se le considera territorio de conquista o de dominio, pero las mujeres decimos: nuestros cuerpos son nuestros y por eso los cuidamos y los defendemos. Es desde nuestros cuerpos que hacemos política, ya que en él sentimos las opresiones e injusticias, y con él nos expresamos, ganamos espacios y establecemos relaciones”

“Es así porque entendemos que el territorio no es sólo un espacio físico o geográfico donde se encuentran las tierras, las aguas, los bosques y las montañas, sino también las relaciones culturales, sociales y espirituales, los valores y responsabilidades, la relación con nuestros ancestros y ancestras. Cuidar y defender nuestros cuerpos territorios de mujeres es valorar todo el conocimiento y espiritualidad que en él se alberga y que nos heredaron nuestras abuelas”.

“Nuestros cuerpos tienen la capacidad de trazar relaciones desde el amor, el respeto y la autodeterminación. Estas relaciones nos permiten experiencias de disfrute y construcción. Sin embargo, el patriarcado ignora esa capacidad de autodeterminación y coloca al cuerpo de la mujer en un rol de brindar placer a los otros, al relegarla al trabajo

doméstico y de satisfacción sexual masculina”.

“Nuestros cuerpos de mujeres también resguardan una larga memoria de resistencia, ya que son muchas las generaciones de mujeres que se han enfrentado a un sistema patriarcal que piensa a sus cuerpos como propiedad de alguien más, y prioriza siempre su uso para el disfrute de los otros. Nuestras ancestras nos transmiten la palabra y la certeza de que nuestro trabajo y nuestra sexualidad son para nuestra propia satisfacción, y podemos elegir con quién compartirlos”. (PAREDES; GRUPO..., 2019)

#### **d) La opresión sobre las Mujeres Rurales**

Uno de los problemas más graves a los que se enfrentan las mujeres rurales es el que resulta de la agroindustria capitalista: la suplantación de la agricultura tradicional por los monocultivos, los agrotóxicos inventados por la misma industria, que a la larga contaminan el suelo y lo erosionan. No obstante, la agroindustria capitalista al comprar territorio provoca el desplazamiento de las personas y el abandono del campo. Asimismo, el fenómeno de la migración a las mujeres les duplica el trabajo, pues deben hacerse cargo del cuidado y de la manutención de sus familias.

Por tanto, las mujeres rurales no sólo están expuestas a enfermedades graves por los agrotóxicos en sus cuerpos, sino que también padecen la falta de educación sexual y reproductiva, así como el acceso a la salud para ellas y sus familias, entre otras situaciones.

Las mujeres poseen el conocimiento sobre cómo sembrar la tierra, cuidar las semillas y cocinar alimentos para sostener a sus familias y sus comunidades, y simultáneamente sufren la invisibilización de

este trabajo por un ambiente opresor y machista que las limita y las mantiene en lugares de subordinación para someterlas a este importante trabajo de reproducción y sostenibilidad de la vida que le conviene al sistema del capital porque es gratuito, es decir, que las mujeres ni más ni menos cubren el trabajo de los cuidados de la mano de obra que reproducen para el sistema capitalista sin retribución alguna.

### **1.1.2 Endeudamiento de las familias, empresas y gobiernos en la realización de ganancias del capital en su proceso como un todo**

El capitalismo alterna ciclos de crecimiento y expansión de la actividad económica, con ciclos de crisis y recesión económica. Pero siempre opera realizando procesos de explotación, expropiación, explotación, privación, degradación y dominación, como hemos visto anteriormente

Lo que pasa es que el trabajo produce valor nuevo (plusvalor) más allá de lo que fue invertido en la producción. Como consecuencia de los avances tecnológicos, se amplía la productividad, produciéndose un excedente aún mayor con respecto a lo que es producido en cada ciclo de producción y realización de valor. En momentos de crecimiento económico resulta una mayor absorción de trabajo y por tanto menor desempleo. Eso implica una mayor masa salarial pagada y, por tanto, un mayor consumo (aumento de la demanda) de las familias, pero igualmente un mayor volumen de ganancias para los capitales.

Tanto para inversión como para consumo hay un proceso de anticipación de valores (en la forma de créditos monetarios) por el capital financiero. Así, empresas (para la producción o circulación) y familias (para el consumo) se endeudan. Pero, como hay crecimiento económico y

mayor distribución de masa salarial y mayor volumen de ganancias realizadas por los capitales productivo y comercial, las familias y empresas productivas y comerciales obtienen lo suficiente para pagar sus deudas pasadas, mientras asumen nuevas deudas para invertir o consumir a ser pagadas en el futuro.

Pero, cuando la economía deja de crecer por no haber incremento en la productividad y no se pagan mayores salarios y se reducen o no se obtienen ganancias que posibiliten pagar las deudas contraídas anteriormente, nuevas deudas son contraídas para cubrir las deudas pasadas y no para consumir o invertir en el presente. Y así, empieza un proceso que va resultar en crisis económica y recesión, hasta que se paguen las deudas y el sistema se relance.

En los momentos de crecimiento económico, los Estados, las empresas y las familias tienen mayor posibilidad de pago de las deudas contraídas en el ciclo anterior, ya que el pago de la misma se basa en los ingresos crecientes, sin comprometer sus bienes patrimoniales, manteniendo la soberanía de los deudores, esta se denomina como deuda normal (HINKELAMMERT, 2020). Pero, cuando no es posible pagar las deudas como efecto del ciclo de recesión, los Estados, las empresas y las familias tienen que recurrir a endeudarse para pagar las deudas antiguas o despojarse de sus patrimonios, con lo que entran en la trampa de la deuda impagable y la pérdida de la soberanía de los Estados y de la autonomía de las familias respecto al capital, es una deuda usurera (HINKELAMMERT, 2020). Es lo que ha ocurrido con los actuales niveles de endeudamientos de los Estados, las empresas y las familias, las cuales han perdido su independencia para decidir soberanamente las políticas de desarrollo de nuestros países y la vida familiar<sup>2</sup>.

<sup>2</sup>Para tener una explicación detallada de este proceso de despojo de soberanía ver el artículo de Franz Hinkelammert, ¿Hay una salida al problema de la deuda externa? (2020)lo.



### **1.1.3 Las interoperabilidades de flujos y procesos económicos del Capitalismo vía plataformas electrónicas y las nuevas modalidades de explotación, expropiación y expoliación económica**

#### **a) Plataformas de Intercambio y Crédito**

El sistema de intercambio del capital, en el cual circulan las mercancías (productos y dinero, determinados por su valor de cambio), ha pasado por un rápido desarrollo tecnológico. Actualmente, por intermedio de plataformas digitales, circulan millones de millones de dólares en productos y una infinidad de signos de valores como medios de pago.

En 2018 fueron vendidos en la web, en el sector de comercio, alrededor de US\$ 2.86 millones de millones, con un crecimiento de 18% en relación al año anterior. (YOUNG, 2019)

De los países de América Latina, solo en México se ha facturado US\$ 21 mil millones en comercio electrónico y en Brasil cerca de US\$ 19 mil millones de un total aproximado de US\$ 220 mil millones en la región (E-COMMERCE NEWS, 2018)

Para la búsqueda de alternativas de transformación del capitalismo, desde la ESS, la lucha contra la deuda y demás movimientos sociales, debemos conocer a profundidad y tener presente esta realidad y sus tendencias, para poder definir y aplicar estrategias acertadas, utilizando todo el potencial científico y tecnológico creado hasta ahora por la humanidad (como en este caso, el comercio y crédito electrónicos), innovando formas solidarias de organización económica y social fundamentadas en la cooperación y la colaboración entre los humanos y de estos con la naturaleza.

#### **b) Capitalismo de Plataforma**

En años recientes, surgieron empresas mundiales, que reclutan, contratan y explotan la fuerza de trabajo, bajo demanda, valiéndose de aplicaciones para smartphones y de redes de datos, consolidando

lo que se puede llamar de Capitalismo de Plataforma.

Empresas de actuación mundial o regional, que operan por intermedio de plataformas electrónicas, explotando las necesidades de las personas, se multiplican rápidamente. Entre muchas otras mediaciones ellas:

1. posibilitan la obtención de ingresos en actividades realizadas bajo demanda, como transporte de pasajeros en centros urbanos (Uber), entregas rápidas (Glovo, Rappi), alquiler de inmuebles por días (Booking, Airbnb), distribución de contenidos on line con difusión de publicidades de terceros (Google);

2. facilitan el acceso a medios de consumo, con la organización de grupos de compras colectivas (Groupon) o la intermediación de compras individuales, con entregas en hogar (Mercado Libre);

3. facilitan transacciones comerciales en la compra y venta de usados (Ebay);

4. facilitan flujos de valores con la adopción de blockchains (empresas de corretaje de Bitcoin, Ethereum, Ripple, Litecoin);

5. facilitan transacciones financieras de intercambios económicos con pagos a plazos y recibos anticipados, operaciones de crédito para girar deudas (operadoras de tarjetas de crédito, Mercado Pago, PagSeguro, Paypal).

#### **c) Nuevas Tecnologías para Explotación, Expropiación y Expoliación**

Cuando se analizan los flujos de valores externos a los invertidos por las empresas de plataforma, considerando los costos asumidos por los contratados para la producción de los bienes o realización de los servicios, se comprende cómo ocurre la explotación del trabajo, la expropiación en el intercambio y la expoliación en el crédito y cómo los valores fluyen en la reproducción ampliada del capital y en el proceso de su acumulación por tales empresas.

El Capitalismo de Plataforma es una nueva etapa en el desarrollo de la relación entre trabajo vivo y el trabajo muerto, en este caso, el trabajo objetivado en la tecnología de la información, en las plataformas digitales y en los programas de inteligencia artificial, en síntesis, en la inversión fija que aumenta la productividad, diversifica y expande las ofertas y posibilita alzar la dominación capitalista sobre el trabajo vivo a nuevos niveles.

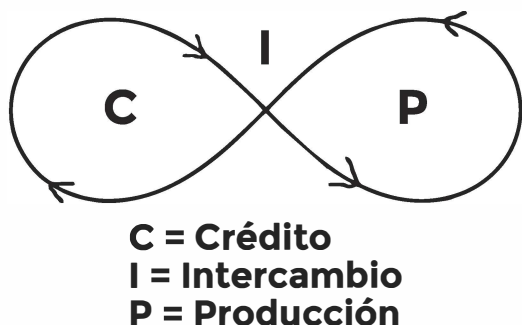
#### **d) El capitalismo engendra las condiciones para su superación**

El incesante desarrollo del capitalismo, sin embargo, engendra las condiciones para su superación como por ejemplo, hoy, organizar plataformas de economía solidaria para conectar los flujos económicos de la clase trabajadora y sus comunidades en todo el mundo. Pero, la superación del capitalismo solamente ocurrirá si los explotados, expropiados y expoliados por el capital se apropian socialmente de los medios de producción, de intercambio y de crédito. Y, con el empleo de estos medios, sean capaces de consolidar los nuevos modos de producir, intercambiar y acreditar y las nuevas formaciones sociales que aseguren a las comunidades humanas, con sus flujos económicos, flujos de conocimiento y de poder, los medios necesarios a la expansión de sus libertades públicas y privadas ejercidas de modo ético.

### **1.2 Circuitos económicos solidarios y conexión de flujos de consumo, intercambio, producción y crédito**

#### **a) El Circuito Económico Solidario**

**Figura 2 - Circuito Económico Solidario**



En el circuito económico solidario hay un proceso continuo de reproducción del valor-solidario, que puede ser representado como un flujo de valor pasando por los anillos del Crédito y de la Producción, entrelazados por el Intercambio como su lazo de realimentación. Parecido a como ocurre en el circuito capitalista, con la diferencia de que este lo hace para maximizar ganancias y reproducir la explotación del trabajo y la naturaleza y el solidario para asegurar el buen-vivir de todos satisfaciendo las necesidades para la reproducción de la vida y los ecosistemas.

El Crédito Solidario es representado en diferentes signos de valores monetarios y no-monetarios, monedas, vales, etc, aceptados en el seno de comunidades económicas solidarias.

La Producción Solidaria es realizada con el fin último de asegurar la libre apropiación de los medios económicos – sean medios de consumo o de producción – para el ejercicio de las libertades públicas y privadas de todos, de modo ético, mirando sostener y expandir el bienvivir personal y colectivo de todos/as.

El Intercambio Solidario es realizado directamente entre las personas o indirectamente por intermedio de los Emporios (establecimientos o almacenes) de los Circuitos – valiéndose o no de plataformas de economía solidaria. Las modalidades de intercambio integran comprar-y-vender, trueque y dar-y-recibir (donación) gratuitamente. Los productos y signos de valores intercambiados en esas modalidades cumplen su función social de atender a las necesidades de las personas y preservar el crédito en el seno de la comunidad, como medio de reproducción de la economía solidaria y de liberación de fuerzas económicas (de producción, intercambio y crédito) en manos del capital.

### **1.3 La intersección e interpenetración de flujos de valor de los circuitos económicos capitalistas y solidarios**

#### **a) Los flujos de valor en la Reproducción del Capital como Totalidad Concreta**

En sus esquemas de análisis de la reproducción del capital, Marx siempre inicia por un valor adelantado (capital de crédito) que será utilizado por el capitalista, en la adquisición de maquinarias, equipos, materia prima, insumos y pago de fuerza de trabajo (costos de producción) para la producción y posterior realización del valor en el intercambio. Como el valor reproducido y creado en el proceso de producción puesto en marcha, resulta mayor que el valor (plusvalor) invertido inicialmente, luego de pagar los costos de producción y el préstamo realizado, resulta un valor como ganancia del capitalista.

Como hemos visto anteriormente en el circuito capitalista se distinguen dos anillos de flujo de valor que traspasan: a) la esfera de la producción, que es donde se realiza la producción de los valores de uso con empleo del capital productivo y la esfera de la circulación, que corresponde a la comercialización de estas mercancías por el capital comercial, por medio de cuya actividad logra el capitalista realizar la plusvalía, como fin del capital. Hay aún el capital de crédito que es anticipado a las actividades de producción, circulación o consumo. La conjunción del capital productivo, el capital comercial y el capital de crédito constituye el capital global del circuito. A estos dos últimos se llama capital mercantil. El capital mercantil se expresa, así, en dos modalidades: el dedicado al tráfico o comercialización de las mercancías y el dedicado a comercializar dinero, como créditos, cuyo precio es la tasa de interés.

Para entender mejor el proceso de producción capitalista veamos lo que dice Marx:

El proceso de circulación es una fase del proceso global de la reproducción.

Pero en el proceso de circulación no se produce ningún valor, y por consiguiente tampoco se produce plusvalor alguno. [...] Por consiguiente, el capital comercial no crea valor ni plusvalor, es decir no lo hace directamente. En la medida en que contribuye a la abreviación del tiempo de circulación, puede ayudar indirectamente a aumentar el plusvalor producido por el capitalista industrial. En la medida en que ayuda a expandir el mercado y en que media la división del trabajo entre los capitales, es decir que capacita al capital para trabajar en mayor escala, su función promueve la productividad del capital industrial y su acumulación. En la medida en que abrevia el tiempo de circulación, eleva la proporción entre el plusvalor y el capital adelantado, es decir la tasa de ganancia. En la medida en que reduce la parte del capital confinada como capital dinerario dentro de la esfera de la circulación, hace aumentar la parte del capital directamente empleada en la producción. (MARX, 1984, p.358-359).

Como el interés de capitalista es la realización del valor generado en el proceso de producción, es realizar la plusvalía (que está incorporada en el producto como valor de uso) en la en forma de dinero como ganancia, la función del crédito es también la de acelerar este proceso, garantizando que haya suficiente demanda solvente para consumir los bienes o mercancías producidas en la esfera de la producción.

En su afán permanente de ampliación de las ganancias del capital, el capitalista trata de reducir cada vez más el valor de la fuerza de trabajo o la proporción de capital dedicado al pago de salarios, pero, al mismo tiempo trata de aumentar la productividad del trabajo. En ese proceso, al reducir los salarios y aumentar la producción, genera una contradicción, al pagar menos salarios estos no son suficientes para comprar las mercancías, por lo que se genera sobreproducción de bienes y servicios al no haber demanda solvente (esto es, acompaña-



da de dinero) suficiente para que sean vendidos, a pesar de que el capitalista está interesado justamente en que las mercancías sean vendidas para realizar las ganancias; y para solucionar esta situación entra en el circuito el capital crediticio, como valor monetario.

Pero, por otra parte, considerando el valor que el capital distribuye a cada ciclo de producción para consumo, no habría valor suficiente para asegurar la venta de la mercancía puesta en circulación en el ciclo sucesivo. Con el crédito se asegura que haya en la sociedad suficientes valores para asegurar la venta de las mercancías en cada ciclo sucesivo de reproducción.

Esto abrió un amplio debate con dos posiciones diferentes acerca de cómo, concretamente, el capitalismo crece si no distribuye lo suficiente para asegurar la propia venta de la totalidad de mercancías ofrecidas a cada ciclo de producción.

Por su parte Rosa Luxemburgo analiza cómo valores no producidos ni distribuidos en el circuito del capital ingresan en él como condición de la realización completa de la reproducción ampliada del valor-capital.

De hecho, al analizar los esquemas de reproducción del Libro II de El Capital, ella percibe que no había una distribución suficiente de valor entre operarios y capitalistas para activar la compra total de la producción y, así, para realizar la plusvalía en la forma de ganancia y asegurar, de ese modo, la reproducción ampliada del capital. Por eso, Rosa destaca que "la realización de la plusvalía para fines de acumulación es una tarea imposible en una sociedad formada solamente de trabajadores y capitalistas" (LUXEMBURG, 1975, p.300).

Ella considera, por tanto, como condición necesaria, para que la realización de la plusvalía ocurra, la existencia de "un círculo de compradores externos a la

sociedad capitalista" (LUXEMBURG, 1975, p.300) que adquieran los productos en ella generados. Con eso, Rosa destacaba la importancia del intercambio de la sociedad capitalista con economías no-capitalistas para la reproducción ampliada del capital, tanto en el interior de la propia nación cuanto fuera de ella. En síntesis, para Rosa, "el punto decisivo es que la plusvalía no puede ser realizada por los trabajadores ni por los capitalistas, pero por camadas sociales o sociedades que no producen de modo capitalista" (LUXEMBURG, 1975, p. 300) y que compran los productos generados bajo el comando del capital.

De ahí su conclusión de que las crisis del capital están relacionadas a la ausencia de un mercado amplio de consumo, que posibilite la realización de la plusvalía necesaria a la reproducción ampliada del capital.

Muchos, entre tanto, criticaron a Rosa porque, si así fuera, el capitalismo no tendría como expandirse por sí mismo, dependiendo de valores producidos en relaciones de producción no capitalistas.

La otra posición enfatizaba que los valores atesorados y el valor del patrimonio ya acumulado, dado en garantía de préstamos, entraban en circulación por intermedio del capital a crédito. Y que, el crédito, al mismo tiempo que ampliaba deudas, posibilitaba ampliar la producción. Y, si el volumen de valor producido era mayor que el volumen de la deuda contraída, el sistema podría crecer. Por otra parte, cuanto menos valor el sistema distribuye, mayor volumen de deudas necesita generar para asegurar su propia reproducción ampliada. Como hay desequilibrios en esto, periódicamente tales deudas llevan a situaciones de insolvencias, con las tasas de interés sobrepasando las tasas de ganancia, comportándose como elemento de crisis periódicas y de quiebras sistémicas, cuando entonces las deudas se

esfumany el sistema se relanza otra vez.

Pero, de hecho, las dos posiciones tienen elementos válidos para comprender la totalidad concreta del capital, comprendiendo la unidad entre la identidad del valor-capital y la diferencia del valor-solidario en la reproducción ampliada misma del valor económico total.

Es esencial comprender que la intersección de los circuitos económicos del capital y de los circuitos económicos solidarios es real y ocurre en los mercados locales, donde valores de uso y crédito, generados en ellos, traspasan de uno a otro, de manera global.

El Mercado Mundial se compone de todos mercados locales e ínter-conecta sus flujos económicos. En el capitalismo, parte de los valores económicos que ingresa en cualquier mercado fluye siempre de las periferias para los centros económicos hegemónicos. Y como el desarrollo endógeno sería una ilusión, si no se considera su retroalimentación exógena, la Economía Solidaria no puede avanzar como economía de liberación desconsiderando esa realidad de la interpenetración de los flujos de valor.

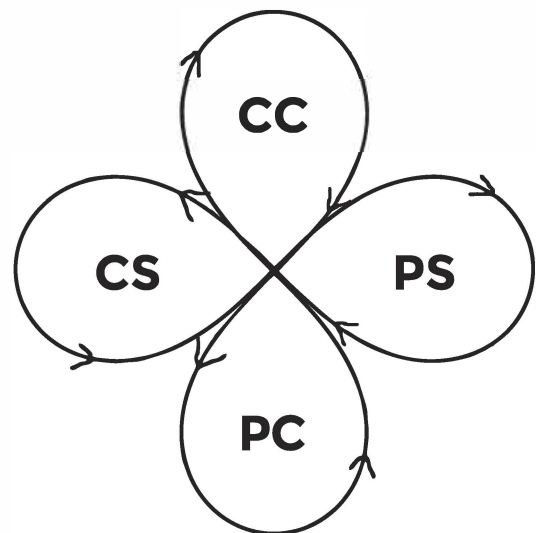
### **b) La Realidad de los Flujos Económicos entre Circuitos del Capital y Solidarios**

En las actuales formaciones económicas sociales capitalistas, en cualquier parte del mundo, coexisten distintos tipos de producción, intercambio y crédito como remanentes del pasado o pre-capitalistas y/o como emergencia de futuras nuevas relaciones de producción, intercambio y crédito o post-capitalistas. Estos circuitos económicos, pre-capitalista y post-capitalistas, se articulan a los circuitos económicos del capital, sea contribuyendo con su reproducción, con valores que salen del circuito solidario y son acumulados en el circuito capitalista sea fortaleciendo los circuitos solidarios, con valores que salen del circuito del capital y son reteni-

dos y acumulados en los circuitos solidarios y aplicados bajo autogestión de las comunidades económicas en acciones de liberación de fuerzas productivas, liberación de fuerzas de intercambio y liberación de fuerzas de crédito. La intersección de los circuitos económicos del capital y de los circuitos económicos solidarios es real y ocurre en los mercados locales.

Cuando analizamos los flujos de entrada, salida y circulación de valor económico en los dos circuitos en su totalidad concreta, vemos que ellos

**Figura 3 - Intersección de los Circuitos Económicos Capitalista y Solidario**



**CS - Crédito Solidario**  
**CC - Crédito Capitalista**  
**PS - Producción Solidaria**  
**PC - Producción Capitalista**  
**I - Intercambio**

están interconectados.

Vemos que el producto y dinero pueden migrar de un circuito a otro y realizarse como valor-capital o valor-solidario.

Así, valores de uso, producidos en la economía solidaria o en la economía del capital, pueden ser cambiados por signos de valor, tanto en el circuito del capital como en el circuito solidario. Y signos de valor, que operan como crédito en la economía solidaria o en la economía del

capital, pueden realimentar la producción tanto en el circuito económico solidario cuanto en el circuito económico del capital.

### **c) La Posibilidad de Liberación de los Flujos Económicos**

Acciones de producción, intercambio y crédito de la economía solidaria pueden realimentar y realimentan la acumulación del capital, cuando valores generados por el trabajo en la economía solidaria son acumulados en los circuitos económicos capitalistas.

Pero, por otra parte, productos y dineros pueden salir del circuito económico del capital e ingresar en el circuito económico solidario y cumplir un papel diverso en la producción y circulación del valor económico, incluso antagónico a la propia reproducción del capital.

Así, valores generados en los circuitos económicos del capital pueden ser realizados como excedentes de valor en los circuitos económicos solidarios y ser convertidos a fondos de crédito solidario para liberación económica de los trabajadores, consumidores y de sus comunidades.

Como los dos circuitos están concretamente entrelazados, en la medida en que los circuitos económicos solidarios se multipliquen y se expandan, liberando las fuerzas productivas, de intercambio y de crédito, menos valores económicos serán generados e intercambiados proporcionalmente en los circuitos económicos del capital.

Y mientras los sectores de producción, intercambio y crédito de la economía solidaria se expanden, los sectores de producción, intercambio y crédito de la economía capitalista tienden a debilitarse y, por fin, a desaparecer, pues ellos no pueden sobrevivir sin la reproducción ampliada del valor que los alimenta y que requiere la venta de sus mercancías como momento de realización del valor.

Sin embargo, para liberar fuerzas

productivas, fuerzas de intercambio y fuerzas de crédito (medios de producción, medios de intercambio y medios de crédito, conocimientos y tecnologías, etc) como medios de liberación económica de trabajadorxs, consumidorxs y de sus comunidades, a través de los circuitos económicos solidarios, debemos dejar claro, que este debe ser un acto consciente y planificado de las comunidades. Aunque puede iniciar como un acto espontáneo de un colectivo determinado, con una acción solidaria específica en un territorio o sector para satisfacer una necesidad común, su expansión como alternativa post capitalista debe ser asumida como una acción de lucha anticapitalista. De no asumir esta conciencia clasista por parte de los trabajadores/as y sus comunidades, las iniciativas de la ESS quedan siendo meras experiencias funcionales al capitalismo, tanto como fuente de generación de valores para su acumulación, como siendo consumidores que garantizan la realización de las ganancias del capital.

#### **1.3.1 Como el valor-solidario se convierte en valor-capital en procesos de dominación económica**

Valores producidos en la Economía Solidaria, autogestionada, son acumulados en la reproducción ampliada del capital en los circuitos económicos del capital, por vía del Mercado Mundial que integra los mercados locales, como ha pasado con las economías socialistas que sucumbieron al caer como economías dependientes de medios de intercambio provistos por actores capitalistas y como pasa con los emprendimientos y experiencias de las entidades de la ESS.

De hecho, cuando reconocemos que el capital es un proceso y analizamos los flujos de valores en los circuitos económicos, nos damos cuenta que, en la mayoría de los casos, los/as trabajadores/as autogestionados/as de empresas



solidarias permanecen indirectamente explotados/as por el capital productivo, comercial o financiero.<sup>3</sup>

### **a) Explotación Indirecta Operada por El Capital sobre el Trabajo**

De las reflexiones anteriores podemos colegir que existe un sistema de relaciones de explotación indirecta del capital sobre el trabajo, generado mediante los vínculos de intercambio, comercio y créditos entre los circuitos capitalistas y solidarios, sirviendo estos últimos como intermediarios entre los trabajadores de la economía solidaria y el capital. Esto se verifica en cuatro situaciones:

1. Cuando productos generados en los circuitos solidarios son comercializados en los circuitos del capital con la realización de ganancias por el capital mercantil (comercial y financiero).

2. En operaciones de financiación de producción y comercialización solidarias por parte del capital, con el pago de interés a bancos privados que proveen crédito.

3. Con la adquisición de productos finales o medios productivos, por actores de la economía solidaria de proveedores capitalistas, siempre que haya expropiación en esos intercambios, con términos de cambio desfavorables a los actores solidarios. Esto es, los actores solidarios pagan al capital por mercancías, cuyo precio está por arriba del valor real de los productos y de los costes de su circulación.

4. Con la contratación de iniciativas solidarias para trabajar para iniciativas capitalistas con remuneración injusta del trabajo o sin cobertura de otros costes.

Hay también formas de expropiación en el intercambio o de expoliación en el crédito, en que bienes acumulados por

lxs trabajadorxs y sus comunidades son puestos como garantía de créditos, otorgados por el circuito capitalista, por ejemplo, para financiar empresas solidarias. Pero, con la quiebra de éstas, por estar sometidas a la competencia del mercado capitalista, les es arrebatado el valor de la deuda en bienes comunes que fueron puestos en garantía.

#### **Caso 1 - Venta de Productos finales**

Cuando empresas solidarias del sector productivo venden sus productos de consumo final para empresas capitalistas del sector comercial, que obtienen ganancia con la reventa de tales productos al consumidor, tenemos que la plusvalía, producida en las empresas solidarias por los trabajadores que generaron el producto, es realizada como ganancia por las empresas capitalistas (comerciales y financieras) que participan del proceso de la comercialización.

#### **Caso 2 - Venta de Medios Productivos**

Cuando empresas solidarias del sector productivo venden insumos, componentes u otros medios productivos para empresas capitalistas del sector de producción por un precio abajo de su valor real, ellas posibilitan a tales empresas capitalistas apropiarse de parte de la plusvalía generada por el trabajo autogestionado, objetivada en esos factores productivos, que es transferida posteriormente al producto final, vendido por el capital productivo al capital comercial, y realizada completamente como ganancia con la venta del producto final a lxs consumidorxs a precios de mercado.

#### **Caso 3 - Contratación de Préstamos**

Cuando empresas solidarias contraen préstamos junto al capital financiero, necesariamente serán espoliadas por él, pues se trata de operaciones con fines de ganancia. Así, valores producidos por

<sup>3</sup>Esto también ocurre en los procesos de expoliación. Entre los ejemplos más visibles de esto, están las cooperativas de ahorros y créditos, la mayoría de las cuales se han articulado al sistema financiero del circuito capitalista, captando ahorros y excedente de los intereses desde los trabajadores y los canalizan hacia la banca capitalista y beneficios individuales de sus socios/as, a pesar de administrar un patrimonio común que usa como soporte a sus funciones.

el trabajo solidario serán transferidos al capital financiero, como pagos de intereses.

#### **Caso 4 – Tercerización o externalización de Actividades**

Cuando empresas solidarias del sector de intercambio o del sector de producción de bienes y prestación de servicios son contratadas bajo estrategias de tercerización o de externalización de etapas de producción o de circulación por empresas capitalistas mirando reducción de costos, tal reducción de costos puede, en muchos casos, resultar de la explotación indirecta de los trabajadores autogestionados, en general por menor remuneración final de los trabajadores autogestionados de la empresa solidaria frente a la remuneración promedio general de idéntico trabajo. Así, ocurre la “autoexplotación del trabajo” en la empresa autogestionada contratada, que retroalimenta la reproducción ampliada del capital de la empresa que la contrata.

En el caso de liquidación de deudas, no se trata propiamente de un proceso de explotación indirecta del trabajo sino de expropiación en el intercambio y de expropiación en el crédito. Así, como las empresas solidarias, actúan en un marco de competencia de capitales, en un entorno institucional y de mercados favorables a las empresas capitalistas; cuando las empresas solidaria tienen la necesidad de financiamiento para su actividades productivas o de intercambio, por lo regular, recurren a créditos, al no existir en el circuito solidario, a la banca comercial privada, la cual les exige poner como garantías parte o todo el patrimonio común acumulado por el empresa solidaria. Si, esta empresa solidaria cae en situaciones de pérdidas o quiebras, el financiador capitalista le quita en bienes comunes el valor de la deuda.

#### **b) Autoexplotación del Trabajo, Plusvalía y Ganancias para el Capital**

El hecho de ser lxs trabajadorxs propietarixs de empresas solidarias no

significa que ellxs hayan abolido la explotación indirecta de su propio trabajo por el capital que contrata el producto de sus empresas, o les provee crédito, o terceriza actividades internas o externaliza etapas de la reproducción ampliada del valor, obligando a lxs trabajadorxs de esas empresas autogestionadas a realizar la propia “autoexplotación” de su trabajo, para asegurar la sustentación económica de sus iniciativas.

#### **1.3.2 Como el valor-capital puede ser negado en su determinación como capital y afirmado como valor solidario en procesos de liberación económica**



Marx ha empleado la categoría de liberación (Befreiung) y sus variantes más de 400 veces en sus escritos. Entre otros empleos abordó la liberación del valor-capital y del trabajo, bien como con respecto a su aplicación en la producción y reproducción del valor económico o bien como con respecto a su pasaje de un sistema económico a otro.

Conocer, comprender y reflexionar sobre los procesos de liberación de las

fuerzas productivas, las fuerzas de intercambio y las fuerzas de crédito, representa a nuestro entender, el nodo central a partir del cual se desatan las efectivas acciones conscientes en las disputas de clases entre el capital y el trabajo. Por eso, la construcción de cualquier alternativa post capitalista, deberá tomar como eje central, la lucha por el control de los medios de producción, de intercambio, de crédito y de consumo y con ello los flujos materiales, de poderes y de conocimiento, como base de sustentabilidad del bienestar.

#### **a) En el proceso de la reproducción ampliada del valor**

El concepto de reproducción ampliada es el proceso mediante el cual, el circuito económico amplía el volumen de producción de medios de producción o consumo de un ciclo económico a otro, invirtiendo los valores recuperados, más los excedentes obtenidos en el ejercicio económico del ciclo anterior y/o tomando créditos.

A su vez, distinguimos liberación y libertación. Liberación es cuando las personas son sujetos históricos, colectivos, del proceso de expansión de sus libertades, pues nadie se libera solo, los seres humanos se liberan en comunión. Libertación es cuando personas o cosas son retiradas por terceros de funciones que cumplían para ser puestas en otras, sin que ellas tengan autonomía sobre esto.

En el proceso de la reproducción ampliada, ocurre la libertación del capital que, al metamorfosearse de la forma producto en mercancía y de ésta en la forma dinero, posibilita un nuevo ciclo (rotación o giro) de reproducción ampliada del valor por una nueva inversión. El capital libertado en la forma dinero, se convierte otra vez en factores productivos, pudiendo ese proceso (ese lazo de reproducción ampliada del valor), expandir, de manera geométrica,

la fuerza productiva existente.

Marx se refiere al valor de cambio libertado como "forma abstracta de riqueza" [abstrakte Form des Reichtums]. Así, el valor libertado de su forma singular y concreta de realización como valor de uso del producto, asume la forma universal y abstracta de riqueza en el valor de cambio del dinero.

En la economía de liberación se subraya que, no obstante la representación de la riqueza sea abstracta, ella, sin embargo, se relaciona a una realidad intangible, instituida por el crédito o confianza social, que condiciona la forma de cómo un determinado signo simbólico, es interpretado para que pueda operar socialmente como signo de valor. En ese caso, como dinero. Esa distinción entre abstracción e intangibilidad del valor contribuye para el tratamiento y comprensión del tema del capital ficticio y del capital virtual en la economía de liberación.

Para Marx, cuando la mercancía es vendida realizando la ganancia, el capital invertido en su producción y circulación y la plusvalía en ella existente se libertan de esa forma de valor y asumen la forma de dinero. Por eso hay la necesidad, para un nuevo giro de producción, de la libertación de capital existente en las mercancías aún no vendidas.

#### **b) En el Proceso de Transición de un Sistema a Otro**

El valor puede ser libertado de un modo de producción anterior para un modo de producción posterior – como ocurrió entre el feudalismo y el capitalismo. Como esos modos de producción coexisten durante un cierto período, se trata del paso del trabajo y del capital de un modo a otro de producción que, en el caso analizado por Marx, preserva la misma forma de trabajo subordinado y de capital subordinante, pues este es producido con la explotación de aquéllo:



“Pero el necesario desarrollo del trabajo es la industria liberada y constituida para sí misma como tal, y el capital liberado. [...] Con la transformación del esclavo en trabajador libre, esto es, en un asalariado, el señor de la tierra en sí se transformó en señor de industria, en capitalista [...]. Pero [...] el capitalista sabe el propietario de tierras como [...] el señor [...] de ayer, [...] ve en él una oposición a la industria libre y al capital libre, independientemente de toda determinación natural.” (Marx, 1968, p.526)

Marx destaca la necesidad de la clase obrera de realizar la liberación de las fuerzas productivas para la superación del capitalismo. Las fuerzas productivas se liberarían en la medida en que el trabajo no estuviera más subordinado al capital y los trabajadores se apropiaran de los medios de producción, para continuar su desarrollo tratando de atender a las necesidades de todos:

“Al crear los inagotables poderes productivos de la industria moderna, ellos [los trabajadores] cumplieron la primera condición de la emancipación del trabajo. Ellos ahora tienen que percibir su otra condición. Ellos tienen que liberar los poderes productivos de riquezas de los infames grilletes del monopolio y someterlos al control conjunto de los productores, quienes, hasta ahora, permitieron que los productos de sus manos se volvieran contra ellos mismos y se transformaran en otros tantos instrumentos de su propia subyugación.” (MARX: Letter to the Labour Parliament)

En *El Capital*, Marx analiza cómo el valor económico es libertado de la singularidad del producto con valor de uso para asumir la universalidad de la forma

dinero con valor de crédito y nueva particularidad como valor de cambio y como es libertado de un modo de producción para ser aplicado en otro modo de producción

En la economía de liberación analizamos como el valor económico puede ser negado como valor-capital para ser determinado como valor-solidario en un sistema económico pos-capitalista.

En el caso del paso del valor, del sistema feudal para el capitalista, analizado por Marx, la forma de dominación económica sobre el trabajo y los medios de producción, circulación y crédito se mantiene, pues se trata de valor económico producido con la explotación del trabajo en ambos casos, pero bajo formaciones sociales distintas. Marx no investigó la libertación del valor económico de su forma histórica de realización como capital (*Kapitalwert*) para una otra forma posible no-capitalista. Explicar este proceso es lo que se propone hacer la economía de liberación.

En la economía de liberación, considerando los momentos de la metamorfosis del capital, en que este asume la forma general de valor [*Wert*] (como signo de valor o producto), podemos concluir que, dependiendo del circuito en el cual ese valor es invertido o usado y del propósito con el cual tal inversión o empleo ocurren, él puede realizarse o no como valor-capital (*Kapitalwert*) o como valor-solidario (*Solidarwert*).

Si no fuera así, jamás podría ocurrir la liberación de las fuerzas productivas, de intercambio y de crédito y la sociedad capitalista sería eterna.

Es posible la libertación del valor económico en el flujo de su salida (*Abfluß*) del sistema económico vigente, capitalista, para su ingreso (*Zufluß*) en el proceso de constitución de un nuevo sistema económico, activando los lazos de reproducción ampliada (*Rückfluß*) del valor-solidario.



## 1.4 Liberación Económica – Actores y Horizontes

### 1.4.1 La clase trabajadora y sus comunidades autogestionadas como sujetos de liberación económica

La clase trabajadora se compone de los trabajadorxs explotadxs por el capital en el campo, en las fábricas, en el comercio y en los servicios. Pero también está compuesta por lxs trabajadorxs que son propietarixs de sus medios de producción, de sus tierras, fábricas, empresas, cooperativas, puntos comerciales y emprendimientos de servicios y que no explotan a nadie. Se incluyen también las comunidades de pueblos originarios, lxs trabajadorxs autónomos, informales o no, que en LAC representan más del 50% de la PEA, que poseen algún medio de producción o realizan actividades por cuenta propia y que no explotan trabajo ajeno, como la agricultura familiar, pequeños campesinxs, pescadorxs, artesanxs, artistas, pequeños talleres de servicios, vendedorxs de pequeñas tiendas y ambulantes, pequeños fabricantes, etc.

Teniendo como potencial sujeto de transformación económico-social a esta diversidad de trabajadorxs, la reorganización de los flujos de consumo final y del consumo productivo (insumos y, posteriormente, de máquinas y equipos) bajo el control de las comunidades e iniciativas de la clase trabajadora organizadas en circuitos económicos solidarios, es indispensable para el nuevo ciclo de desarrollo transformador de los países; lo cual requiere organizar un nuevo modo de producir, intercambiar, acreditar, usar y consumir de forma poscapitalista, ecológico y solidario.

Como enseñó Paulo Freire, nadie se libera solo. Pero tampoco se puede liberar la sociedad en su conjunto, si una parte de ella sigue luchando ferozmente para mantener la explotación del trabajo ajeno. Por eso, la liberación se realiza en comunidades económicas solidarias.

Estas comunidades (territoriales o sectoriales) posibilitan avanzar tanto en la liberación de las personas como en la liberación de la sociedad. Así, en la economía de liberación, por acción histórica de la clase trabajadora, se organizan comunidades económicas, bajo la comprensión de que nadie libera a nadie y de que nadie se libera solo, pues los seres humanos se liberan en comunión, en comunidad, comunalmente.

La organización de comunidades económicas liberadoras implica tejer redes colaborativas solidarias entre las personas, considerando:

- las dimensiones emocionales, cognitivas y activas de cada cual
- los flujos materiales (económicos y ecológicos)
- los flujos de poder (político y social)
- los flujos de conocimiento (información, educación y comunicación)

La finalidad de esas comunidades económicas liberadoras es asegurar las libertades públicas y privadas de todos/as, que sean éticamente ejercidas, y realizar la reproducción ampliada y el compartir solidario de los valores económicos.

El *principio básico* es lo que afirma: de cada cual según su capacidad y a cada cual según su necesidad, para el bien vivir de todos/as.

Considerando los flujos de valores que transitan entre los circuitos económicos capitalista y solidario, la economía de liberación propone reorganizar nuestros flujos económicos en Circuitos Económicos Solidarios, para que valores producidos en la economía del capital sean realizados como excedentes en los circuitos económicos solidarios y puedan ser canalizados para fondos de crédito solidario en estos circuitos, buscando alimentar acciones de liberación económica en la economía solidaria.

Mientras los humanos estemos bajo la subordinación económica y política del

capital privado o estatal, no podremos ejercer, con autonomía material y espiritual, nuestras libertades individuales y colectivas. Por esto, la liberación de la sociedad y la naturaleza, pasa por liberar las fuerzas productivas, de intercambio y de crédito para superar la dependencia alienante a que nos tiene sometido el capital y alcanzar así, la autonomía requerida para ejercer las libertades de realizar el buen vivir de la humanidad en su integración con la naturaleza.

Para esto, la constitución y desarrollo de los Circuitos Económicos Solidarios y su articulación en redes colaborativas, locales, nacionales y globales, en todas las ramas de la producción, intercambio, crédito y consumo, es esencial a una estrategia para alcanzar a estos propósitos.

#### **1.4.2 Cómo cambiar el ámbito de realización del valor económico de los circuitos del capital para los circuitos solidarios**

Para cambiar el ámbito de realización del valor, de modo que se pueda drenar valores de los circuitos económicos del capital para generar Fondos de Liberación Económica, se organizan circuitos económicos solidarios, gestionados por comunidades económicas, que pueden asumir la figura jurídica de Cooperativas para Autogestión Comunitaria o otras figuras que sean las más adecuadas, según la legislación de cada país.

Esto se puede hacer de muchos modos. Pero en todos ellos hay que realizar algunos pasajes que son los mismos. El enfrentamiento inicial es contra el capital comercial y financiero. El resultado de esto es el nacimiento y crecimiento continuo de fondos de liberación económica que permite, entonces, avanzar en el enfrentamiento del capital productivo.

Para suplantar el modo de producción capitalista, la economía solidaria necesita primeramente liberarse del sistema de intercambio capitalista, pues por el contrario, la mayor parte del valor económico que ella produzca seguirá siendo acumulado por actores del capital en los circuitos económicos capitalistas.

Cuando analizamos los flujos de producción, circulación y acumulación de valores vemos que es el consumo de hogares lo que sustenta, en gran medida, la producción económica de un país.

Esta producción se divide entre dos sectores: el sector 1, que produce medios de producción, y el sector 2, que produce medios de consumo. El sector 2 compra medios productivos del sector 1 para producir medios de consumo. A su vez, las familias/hogares compran medios de consumo del sector 2, sosteniendo tanto la producción de medios de consumo, directamente, como de medios de producción, indirectamente.

Si las familias compran en los circuitos del capital, fortalecen al capitalismo. Si compran en los circuitos solidarios, fortalecen a la Economía Solidaria. Partimos, así, del consumo de las familias para potenciar a ambos sectores (1 y 2) de la economía, en un proyecto de transformación que articula inversión y producción con el consumo sustentado en lo que es producido.

Se trata de organizar a la clase trabajadora en la construcción de otro modo de apropiación, intermediado por los Emporios Solidarios<sup>4</sup>, donde parte de los excedentes resultantes del proceso de producción y comercialización, son destinados a la constitución y crecimiento de los Fondos de Liberación Económica de las fuerzas productivas, de intercambio y de crédito bajo el control democrático de lxs trabajadorxs,

<sup>4</sup>Son espacios virtuales o físicos para agrupamiento de los intercambios (compras-ventas, trueques, donaciones) de una comunidad; pueden operar como centros de depósitos de los bienes producidos y de abastos de los bienes de consumo (final o productivo), operando bajo demanda, con base en los planes de consumo y catálogos de ofertas de lxs participantes.

consumidorxs y sus comunidades.

Dado que todo ser humano necesita consumir, entonces, en este proceso de liberación económica: [1] se parte del consumo de los hogares, para atender a las necesidades de consumo de las personas; [2] se organiza la adquisición de los medios de consumo demandados en los Emporios Solidarios; [3] márgenes de excedentes obtenidos en el Emporio en la atención de este consumo alimentan a Fondos de Liberación Económica; [4] estos Fondos realizan actividades de crédito solidario para liberación de fuerzas de producción y circulación; [5] se organiza, de manera solidaria y ecológica, la producción y circulación para abasto de los Emporios con inversión de los valores de los Fondos.

Y como todo emprendimiento integrado al circuito solidario igualmente necesita consumir medios de producción y de circulación, entonces: [6] el consumo de los emprendimientos solidarios de producción y de circulación es dirigido a los Emporios Solidarios; [7] se organiza la adquisición de los medios de producción y de circulación en los Emporios Solidarios para atender a las necesidades de los emprendimientos de producción y circulación; [8] márgenes de excedentes obtenidos en el Emporio en atención de este consumo igualmente alimentan a los Fondos de Liberación Económica.

Para facilitar la integración de los flujos económicos de producción, circulación, consumo y crédito de cada circuito y la interconexión entre todos ellos [9] se organizan plataformas de economía solidaria, posibilitando acciones conjuntas en niveles local, regional, nacional y global.

Veamos una proyección sencilla de esto con base en la realidad de un país.

Con base en datos de 2018, Colombia registró 330 mil millones de dólares en su producto interno bruto. El consumo de hogares en el país en aquel año fue 68%

del PIB, lo que correspondió a 224 mil millones de dólares. Al cierre de 2017 había 6.386.170 asociados a cooperativas en Colombia, con núcleos familiares que alcanzaban a 19 millones de personas (39% de la población). Por hipótesis, imaginemos que algo como 39% del consumo de hogares fuera practicado por familias de cooperativistas. Eso significa que aproximadamente 152 mil millones de dólares fueron consumidos en ese año por las familias cooperativistas en Colombia.

Así, los Circuitos Económicos Solidarios que hubieran sido organizados en Colombia, podrían, en esta proyección, facturar 152 mil millones de dólares por año, solamente para atender al consumo de las familias de cooperativistas. Si 10% de esta facturación fuera destinada a Fondos de Liberación Económica, esto resultaría en 15,2 mil millones de dólares por año para inversiones en plantas de producción y circulación, activando las cadenas productivas del sector 2 y, por consecuencia, del sector 1 de la economía nacional.

Pero, actualmente la mayoría de este valor, gastado por los cooperativistas, realimenta la acumulación capitalista en los Circuitos Económicos del Capital, pues parte muy pequeña de él se gasta en las iniciativas solidarias de comercio y de producción de bienes y servicios. Pues, de todos/as los asociados/as a cooperativas en Colombia en 2017, tenemos que 85% se vinculan a actividades de ahorro y préstamo, 7% a comercialización y consumo, 3% a servicios empresariales, 2% a agropecuarias, 1% a transporte, 1% a salud y 1% a otras cooperativas. Así, la economía solidaria de Colombia, no obstante su gran fuerza, en realizar ahorro y crédito, que enfrenta al endeudamiento de los hogares, sigue por otra parte retroalimentando a los circuitos económicos del capital, en vez de promover la liberación económica de la clase trabajadora con la organización de Circuitos Económicos Solidarios.



### **1.4.3 Generación de fondos y procesos colaborativos de liberación de las fuerzas productivas, de intercambio y de crédito**

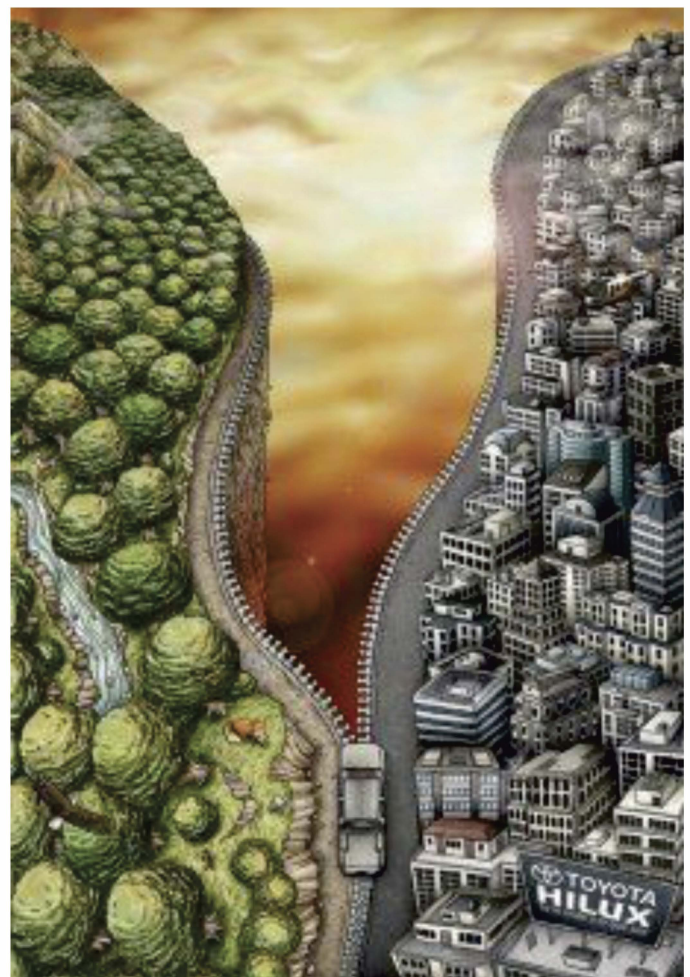
Si las 6.386.170 familias de cooperativistas de Colombia, para seguir con el mismo ejemplo, se organizan en Circuitos Económicos Solidarios, haciendo las compras mensuales para sus hogares, en Emporios de Economía Solidaria que estén interconectados nacionalmente en una plataforma de economía solidaria, esto resultaría, redondeando, en un ingreso anual próximo de 100 mil millones de dólares a esta red de circuitos.

Si 10% de estos ingresos se realizaran como excedentes de los emporios y fueran canalizados a Fondos de Liberación Económica, tendríamos 10 mil millones de dólares para inversiones anuales en distintas cadenas de producción y circulación, creando empresas cooperativas en los sectores 1 e 2 para sustituir medios de producción y medios de consumo, que los Emporios Solidarios que aún compran en los circuitos económicos del capital.

Por la metodología propuesta en la economía de liberación, estos Fondos, serían autogestionados por los trabajadores, consumidores y sus comunidades y destinados, bajo la estrategia de hacer crecer la ESS, al desarrollo tecnológico, compra de máquinas, herramientas e instalación de nuevas plantas productivas y de intercambio solidarios. Reorganizando así, un modo de producción y circulación bajo control de los trabajadores y sus comunidades, reorganizando así mismo, cadenas de abastecimiento del sector económico solidario en constante expansión, para que sean ecológicamente sustentables y socialmente justas.

Así, valores que antes eran realizados como ganancias del capital comercial y

financiero, se realizan ahora como excedentes de valores económicos que alimentan Fondos de Liberación Económica para el buen vivir de todos/as. Y como se expande la producción, circulación y el consumo solidarios, las empresas capitalistas del sector de producción realizan menos valor como ganancias al paso que las iniciativas productivas de la economía solidaria realizan volúmenes cada vez mayores de valor que se destinan a los Fondos de Liberación Económica, pues tales iniciativas son autogestionadas por sus trabajadores y sus comunidades económicas.



### **1.4.4 Liberación económica de las comunidades humanas para el buen vivir de todos/as**

Las comunidades humanas son una condición necesaria para la liberación económica del individuo y de la sociedad



– pues nadie se libera solo: los seres humanos se liberan en comunión. Todos los seres humanos nacen libres por naturaleza, pero dejados a su propia suerte, morirían en pocas horas. Para sobrevivir, preservar su libertad, adaptarse al ecosistema y desarrollarse como ser humano, necesitan de la presencia y participación de otros seres humanos en su vida, necesitan de una comunidad humana.

Pero, lo mismo después de adulto: ningún ser humano es capaz de atender a sus necesidades solo. Todo lo que tocamos para satisfacer nuestras necesidades, resulta de la acción de otras personas o de otros seres vivos o inanimados. Y aunque estuviéramos en una isla, perdidos y solos, los conocimientos que usaríamos para tratar de sobrevivir fueron aprendidos con otras personas. Con base en la economía de liberación, consideramos las relaciones entre las libertades humanas y las necesidades humanas. Cuanto mejor fueran satisfechas las necesidades humanas, tanto mejor serán garantizadas las libertades humanas. Por otro lado, si las necesidades humanas no son satisfechas, las libertades humanas son completamente extintas y los seres humanos mueren.

Mediando la relación entre las necesidades humanas y las libertades humanas, están las capacidades humanas individuales y colectivas para crear valores de uso que satisfagan las necesidades de los individuos, comunidades y sociedades, cuya reproducción expande las libertades privadas y públicas de todos.

Al desarrollar las fuerzas productivas, los seres humanos expanden las posibilidades de ejercer sus libertades, creando mejores valores de uso para el bien común. Pero, esto también crea nuevas necesidades, tecnológicamente más complejas por satisfacer, cuyo reto de satisfacción, estimula las iniciativas de

investigación e inversión para la producción, intercambio y consumo.

Este movimiento, que expande las libertades y crea necesidades, nunca tendrá fin, mientras existan seres humanos. El sentido de ese desarrollo sin fin de la libertad humana es la realización del bien vivir de los individuos, comunidades y sociedades.

El bien vivir requiere:

1. que los flujos ecológicos y económicos sean sustentables y compartidos para satisfacer las necesidades de todos;

2. que los flujos de poder sean auto-gestionados por las personas y comunidades, para que puedan decidir autónomamente sobre sus vidas privadas y participar con autonomía de las decisiones democráticas sobre las reglas de convivencia de la vida pública;

3. que los flujos de información, educación y comunicación sean dialógicos, para que cada cual pueda tener acceso a una diversidad de culturas y desarrollar su propia opinión en el ejercicio de su libertad;

4. y que la ética que regula los seres humanos en su relación recíproca y para con la naturaleza busque proteger y promover el bien vivir de todos en armonía con los ecosistemas.

#### **1.4.5 Economía de Liberación y Circuitos Económicos Solidarios**

El objetivo de una economía liberadora debe ser organizar otros modos de producción y apropiación, otros sistemas de intercambio y crédito, otras formas de integración a los ecosistemas y de organización social que garanticen el bien vivir de todos/as, considerando las necesidades de las generaciones presentes y futuras y el estadio de desarrollo de las fuerzas de productivas, de intercambio y de crédito, ya alcanzado por la humanidad

Se trata, pues, de liberar las fuerzas económicas, que están aprisionadas en los circuitos económicos del capital, para, con ellas, desarrollar y expandir circuitos económicos solidarios y ecológicos, en favor del bien vivir de todos, en armonía con los ecosistemas.

Pero, ¿cómo podemos reorganizar los flujos materiales y económicos? ¿Cómo cambiamos las relaciones de poder y las relaciones con la naturaleza y la cultura?

Como en la economía de la liberación consideramos que nadie libera a nadie, que nadie se libera a sí mismo solo, que los seres humanos se liberan en comunión, para que este proceso colectivo sea posible, partimos del análisis y comprensión de la praxis económica real de las personas y las comunidades, para reflexionar dialógicamente sobre ella y construir de modo colaborativo, las mejores soluciones metodológicas y tecnológicas para transformar la realidad en una perspectiva liberadora. A partir de estas prácticas, son acumulados conocimientos validados por el diálogo y por la verificación histórica.

La estrategia propuesta se basa en la organización y desarrollo de Circuitos Económicos Solidarios con la creación y desarrollo de cadenas de valores y plataformas digitales que faciliten la organización de comunidades económicas y la integración local y global de los flujos económicos en los territorios por medio de redes colaborativas. La organización de emporios, físicos o virtuales, para mediar las compras de consumidores solidarios integrados en el circuito, con márgenes de excedente destinadas a Fondos de Liberación Económica para inversiones colectivas puedan dar origen a iniciativas económicas autogestionadas, con propiedad y gestión compartidas, en los territorios.

El mapeo de necesidades y ofertas en esas comunidades, la organización de catálogos de compras, trueques y donaciones, la activación de cuentas electrónicas

para transacciones en esos catálogos (con monedas, puntos y agradecimientos, registrados en blockchains) y para deliberaciones democráticas sobre el circuito, permiten consolidar las comunidades económicas, que pueden ser integradas en una red con otros circuitos, por intermedio de la misma plataforma, en los flujos económicos regionales, nacionales e internacionales.

Esos circuitos pueden ser formalizados como cooperativas para autogestión comunitaria o bajo otras figuras jurídicas.

## **1.5 La nueva etapa de la economía solidaria como economía de liberación**

### **a) Desarrollo de las Fuerzas de Producción, Intercambio y de Crédito**

El desarrollo del capitalismo engendra las condiciones de su superación. Ella ocurrirá cuando los explotados, expropiados, expoliados y excluidos: [1] se apropien socialmente de medios de producción, de intercambio y de crédito para realizarla; [2] con el empleo de estos medios, ellos consoliden nuevos modos de producir, intercambiar y acreditar y nuevas formaciones sociales para democráticamente regularlos; [3] aseguren a las comunidades humanas, con los flujos económicos, de conocimiento y de poder, los medios necesarios a la expansión de sus libertades públicas y privadas ejercidas de modo ético.

### **b) Economía Solidaria de Plataforma**

La Economía Solidaria puede crear sus propias plataformas electrónicas de intercambio económico y usarlas bajo la lógica de la economía de liberación, agilizando la organización de circuitos económicos solidarios, creando así las condiciones para el avance simultáneo de la liberación de las fuerzas productivas y de crédito en nivel local y mundial.

#### **Primer Ejemplo**

Amazon, empresa minorista capitalista, ha registrado un crecimiento de 31%

en sus ingresos en 2018, alcanzando la marca de US\$ 233 mil millones en ventas. Con la pandemia del coronavirus sus ganancias se expandieron aún más.

Imaginemos que 5% de esas ventas tengan sido realizadas para clientes que podrían estar interesados en colaborar, con sus compras, para la liberación económica de trabajadores, consumidores y sus comunidades; y que estos clientes en vez de comprar en Amazon compraran los mismos productos, con los mismos modelos y marcas, en una plataforma global de economía solidaria, pudiendo seleccionar los circuitos locales de economía solidaria, en ella integrados como proveedores, para concluir sus adquisiciones. Eso resultaría en US\$ 11 mil millones de dólares en facturación para esa red de circuitos locales, conectados entre sí por medio de esa plataforma colaborativa.

### **Segundo Ejemplo**

Imaginemos que se organiza una plataforma global de economía solidaria, que inicia vendiendo solamente un producto, como teléfonos celulares. En la sección nacional de esa plataforma estarían ofrecidas todas las marcas y modelos de teléfonos actualmente vendidos en el país; el cliente elegiría aquella de su preferencia, haría el pago online y recibiría el aparato en casa.

Imaginemos, por ejemplo, que solamente las cooperativistas de Colombia (6.386.170 personas en 2017) – sin hablar de los demás actores solidarios del país, segmentos de la izquierda y todos que desean construir otro modo de producir, intercambiar y acreditar pos-capitalistas – decidirán comprar sus teléfonos en esa plataforma. Imaginemos que esos teléfonos tengan que ser cambiados cada 4 años.

Por lo tanto, serían vendidos 1.596.542 teléfonos por año en esa plataforma electrónica. Si el precio mediano fuera US\$ 250,0, el ingreso anual sería US\$ 399.135.625,00

Si estos cooperativistas decidieran comprar todo el mes en la plataforma local de economía solidaria de su comunidad, los mismos productos de consumo mensual que sus familias compran de empresas capitalistas de comercio, pudiendo seleccionar lo que desearan entre las diferentes marcas y tipos de productos, ¿qué ocurriría? Si el valor medio de esas compras fuera de US\$ 100,00, el ingreso mensual de esa red de emporios integrados vía una plataforma de economía solidaria, sería de US\$ 638,61 millones y la facturación anual sería de US\$ 7.66 mil millones solamente en Colombia.

Si 10% de ese valor fuera destinado a fondos de crédito solidario para liberación de fuerzas económicas, habría solamente en el primer año, un fondo inicial de 766 millones de dólares para eso en este país.

### **c) No se puede criticar el capitalismo con el discurso y reproducirlo con las acciones**

¿Cuánto dinero gastan las familias de los participantes de movimientos sindicales, populares, cooperativas, iniciativas de economía solidaria y votantes de izquierda en el mundo, todos los meses, generando ganancias para empresas capitalistas de los sectores de comercio, crédito y producción?

Con sus flujos de poder y de conocimiento, esas personas combaten el capitalismo en las arenas políticas y culturales. Pero, con sus flujos económicos, continúan realimentando los circuitos económicos del capital – contando para eso, en alguna medida, con las facilidades que el capitalismo de plataforma les ofrece.

### **1.5.1 Flujos de consumo, intercambio, producción y crédito conectados vía plataformas solidarias y sistemas de redes**

La organización de plataformas solidarias posibilita integrar flujos económicos

cos de iniciativas solidarias y de consumidores en todo el mundo. Con una metodología adecuada, como lo comprueba la práctica de los circuitos que fueron investigados para este estudio (incluidos como estudios de casos), esto puede resultar en un rápido y expansivo crecimiento de Fondos de Liberación Económica que, pueden ser utilizados para la expansión de la propia red de circuitos económicos solidarios, como ya está ocurriendo en procesos de incubación de CES.

Así, al asociarse a un circuito local, el participante se integra a una red global de economía solidaria. Además de los catálogos de compras, trueques y donaciones de su circuito local, puede acceder a los catálogos de todos los circuitos y de todos los participantes de la red en el mundo. Puede realizar transacciones locales de intercambio con el signo local de valor de su comunidad, o directamente con cualquier participante en cualquier país, usando un signo de valor aceptado globalmente, al estilo de los Créditos Solidarios o de FairCoin.

Las transacciones pueden ser hechas también mediante los Emporios en su relación con diferentes circuitos, de modo que los pagos se hacen a un emporio local con signos de valor local, la transacción internacional es hecha entre emporios de circuitos diversos y los participantes retiran productos de otros países en los Emporios de sus Circuitos Locales – como pasó con la oferta de chiles mexicanos en el Emporio del Circuito de Curitiba que los obtuvo junto al Circuito de Cuajimalpa, en México.

Así, con la expansión de esa estrategia, se puede conectar los flujos de consumo, intercambio, producción y crédito vía plataformas solidarias y sistemas de redes, avanzando poco a poco en la construcción de economías pos-capitalistas para realizar el buen-vivir de todos/as.

### **1.5.2 Desarrollo colaborativo de instrumentos tecnológicos para operacionalización de circuitos económicos locales**

A nivel mundial hay centenares de plataformas desarrolladas en la economía solidaria para finanzas, comercialización, compras, monedas sociales, mapeos, etc. Con el tiempo, estas soluciones para su sostenibilidad necesitan integrarse en redes colaborativas. Pero, el voluntarismo de muchos que impulsan las soluciones, el desconocimiento recíproco de su existencia, el vanguardismo y la multiplicidad de idiomas locales en que las soluciones son construidas, hacen que estos esfuerzos locales tengan poco o ningún efecto global. Y como los lenguajes de programación evolucionan rápidamente, gran parte de todo este trabajo, si no es actualizado permanentemente, acaba perdido.

Frente a eso, actualmente las iniciativas solidarias empiezan a usar soluciones de softwares libres desarrollados por grupos pagados por el capital que son puestas también a disposición para uso libre, como plataformas de comercialización, hojas de cálculo en Google u otras herramientas del capitalismo de plataforma para realizar sus actividades online. Entre tanto, estas soluciones trabajan los flujos económicos en la lógica de mercado, lo mismo que se trate de la llamada economía del compartir o economía colaborativa. Y, con esto, las iniciativas de economía solidaria son inducidas, tecnológicamente, a operar bajo la misma lógica de la relación proveedor-cliente propias de la economía capitalista.

Por otra parte, hace más de una década, en 2009, en el Foro Social Mundial de la Amazonia, se aprobó en la Asamblea de Alianzas de la Economía Solidaria y del Foro Social Mundial mismo, la siguiente propuesta: “Recomendamos la creación de una articulación de organizaciones que actúan con tecnologías



de la información/medios libres para elaborar una solución tecnológica vía web que permita intercambios económicos solidarios locales y internacionales con base en sistemas ya existentes.” Pero, en la práctica, esto no surtió efecto. Y no hay una plataforma global que sea propiedad de las propias iniciativas y desarrollada por ellas mismas para atender a sus propias necesidades

En los próximos años, con el registro formal de los circuitos económicos solidarios ya existentes, que se tornaran copropietarios de la plataforma solidarius.net, una mayor integración de esfuerzos conjuntos debe ocurrir, posibilitando un avance importante en el desarrollo de soluciones para las acciones de los Circuitos Económicos Solidarios, tanto en sus territorios locales, como en sus acciones globales.



### **1.5.3 Integración de los flujos económicos de Circuitos Económicos Solidarios en redes colaborativas locales, nacionales e internacionales**

La integración de flujos económicos de los CES en redes colaborativas, está muy facilitada por la organización de plataformas solidarias. Por ejemplo, en el link solidarius

[.net/catalogos/?ambito=br80510-372&buscar=sim](http://.net/catalogos/?ambito=br80510-372&buscar=sim), se puede ver los productos ofrecidos para compra, trueque y donación en el CES Curitiba. El buscador permite contactar el Emporio del CES o cualquier oferente vinculado a él. Pero también se puede buscar ofertas en todos los circuitos integrados en la plataforma de una sola vez, en cualquier parte del mundo, o solamente de un barrio cualquiera. Se pueden obtener bienes y servicios buscando por diferentes claves y modos de obtención. Así mismo, se puede hacer el pedido y se puede hacer el pago con dinero, Créditos Solidarius o signos locales de valor.

Pero, más importante que construir una plataforma de comercio electrónico solidario que rivalice con Amazon.com, generando millones de dólares para Fondos de Liberación Económica en todo el mundo es, asegurar el nacimiento y crecimiento de comunidades económicas que comprendan cómo funciona el capitalismo y la economía solidaria de liberación, para que entiendan cómo operan sus diferentes circuitos, y avancen de modo estratégico con sus flujos materiales, de poder y de conocimiento, en la construcción de otros modos de producir, intercambiar e acreditar que sean éticos y ecológicos, para asegurar el buen-vivir de todos. Solamente así, surgirán otras formaciones sociales de carácter democrático, popular y solidario.

La acción en red de estos circuitos, si se multiplican por millares, puede brindarles gigantescas capacidades de inversiones comunes, en actividades de producción, circulación y crédito, y un poder compartido siempre creciente, ejercido desde las comunidades locales, pues se tratan de Fondos distribuidos globalmente, sobre los cuales el poder de decisión no está centrado en alguna parte, sino en los procesos de autogestión desde las comunidades locales.

#### **1.5.4 Potencialización y crecimiento de fondos de liberación económica para realizar la liberación de fuerzas productivas, de intercambio y crediticias**

La liberación económica de las personas, fundamento para el ejercicio autónomo de las libertades, será obra colectiva de ellas mismas, que solamente puede ocurrir con la organización de comunidades económicas. Los movimientos sociales-populares son actores políticos colectivos imprescindibles en estos procesos de cambio, pero, sin la organización de comunidades económicas que autogestionen los medios de producción, intercambio y el crédito, el ejercicio del poder político de estos movimientos en su confrontación con las diferentes formas de opresión, debe ser acompañado e el ejercicio de su poder social en construir las mediaciones de la nueva sociedad. Estas nuevas formas resultan de su lucha de liberación, que no es solamente liberación de, sino también liberación para.

La economía de liberación, con base en la comprensión de cómo operan los circuitos económicos del capital y los circuitos económicos solidarios, investiga justamente las formas, las relaciones y categorías para desarrollar la reorganización de flujos económicos, que son necesarias tanto para la liberación de las fuerzas productivas, para la creación de valores singulares de uso, como a la liberación de las fuerzas de intercambio, para la circulación de valores particulares de cambio y también para la liberación de las fuerzas de crédito, para la acreditación de valores mediante su representación universal en signos de valor, y, por fin, para la liberación económica de las personas y comunidades humanas, para el bien vivir de todos, con la producción, intercambio, acreditación, apropiación, uso, aplicación y consumo de los valores económicos, superando la alienación de las personas y comunida-

des humanas en esas acciones.

Para alcanzar la realización de esos objetivos estratégicos, es que son organizados los circuitos económicos solidarios, con sus tres catálogos de compras, trueques y donaciones, y las plataformas solidarias para su operación. Tales circuitos hacen posible la transición de los flujos económicos por esas modalidades de obtención, suprimiendo la alienación en las acciones de intercambio y de representación del valor, al explicitar la realidad del valor económico en su dimensión histórica – en su creación, perduración y representación – y al posibilitar que las comunidades consigan efectivamente organizarse en función de sus necesidades y potencialidades de liberación económica, con el establecimiento de sus planes de consumo y de ofertas, sus catálogos de intercambio y sus Fondos de Liberación Económica.

##### **La liberación de las deudas**

La organización de los Fondos de Liberación Económica por estos circuitos, alimentados con los excedentes de valor realizados a partir de los consumos de sus participantes, puede impactar no solamente en inversiones en valor circulante para las iniciativas existentes o inversiones fijas para la creación de nuevas iniciativas de producción y circulación, sino también sobre las deudas de los participantes y de los países. No por casualidad uno de los primeros proyectos aprobados en el Circuito de Curitiba tenía como finalidad quitar deudas de uno de los participantes, con una estrategia que al final revertió parte de lo que sería pago en interés a la banca en productos ofrecidos en catálogo del don para libre apropiación en el CES.

Tanto la liberación de las deudas (contraídas junto al capital de crédito), posibilitada con recursos de los fondos de crédito solidario que permiten cancelarlas, por una parte; como la expansión de ofertas en los catálogos de trueques y de donaciones, cubriendo poco a poco las necesida-

des del consumo final y productivo de los participantes en los circuitos económicos solidarios; corresponden progresivamente al fin de la dependencia de esas comunidades en relación a los signos de valor (dinero) exigidos por el capital mercantil, en los circuitos económicos del capital, para la obtención de los bienes y servicios requeridos a la satisfacción de las sus necesidades.

Sin embargo, la estrategia de liberación de las deudas debe ser adecuadamente formulada para expandir el volumen de transacciones en los catálogos de donaciones y de trueques de los circuitos económicos solidarios y para preservar las inversiones en liberación de medios de producción y de intercambio, pues, por el contrario, ella podría convertirse solamente en un flujo líquido de valores de los circuitos económicos solidarios para los circuitos económicos del capital.

La canalización de las adquisiciones de las familias e iniciativas solidarias hacia plataformas de economía solidaria, siendo autogestionadas por las comunidades, productores y consumidores, tienden a generar Fondos de gran magnitud que pueden impactar muy positivamente en la liberación económica de esas comunidades.

#### **1.4.5 Formas de supresión del endeudamiento de familias, empresas y gobiernos por el capital financiero**

En los aspectos de las deudas, la Red de Jubileu Sur tiene mucha acumulación de conocimientos y prácticas. Basta solamente subrayar la importancia de los mecanismos de auditoría y los mecanismos políticos y económicos para la supresión de las deudas.

a) Auditoría de las deudas: instrumento técnico de evaluación de los procesos de endeudamiento.

Además de auditar las deudas públicas es importante también evaluar los proce-

sos de endeudamiento de las familias y empresas. En los circuitos del capital, la plusvalía se realiza como ganancia compartida por el capital productivo, comercial y crediticio. Por otra parte, si las tasas de interés sobre el dinero anticipado por el capital financiero al capital productivo y comercial son mayores que la ganancias de estos capitales en la aplicación del valor anticipado en procesos productivo y de circulación, al final más valor sale de la producción y circulación, tanto ampliando las ganancias del capital financiero como ampliando el endeudamiento de las empresas de producción y circulación. Lo mismo pasa con las familias, midiendo cuántos de sus ingresos son destinados al consumo presente y cuántos son destinados a pago de deudas contraídas en el pasado. Pues el capital financiero acumula no solamente valores que han sido realizados como ganancias por el capital productivo y comercial, sino también valores que han sido recibidos como pagos por el tiempo de trabajo de trabajadores y trabajadoras. Y también acumula como ganancias valores que fueron recibidos por el Estado en recaudación pública. Y así, también las deudas del Estado son ampliadas por mecanismos de expoliación del capital crediticio, ya muy bien documentados en varios estudios. Poner a las claras estos mecanismos y presentar las magnitudes de estos valores es esencial para la lucha de los pueblos contra la expoliación capitalista.

b) Mecanismos Políticos de Supresión de Deudas: revisión y negociación política de las deudas para la supresión de las deudas ilegales, ilegítimas y odiosas.

Bajo el aspecto político, se trata de fortalecer la lucha por la supresión de deudas ilegales e ilegítimas, que se amplían con préstamos que incorporan los intereses debidos al principal de las deudas a pagar, cobrando interés sobre interés compuestos. Con esto se paga interés por lo que no se recibió ni se pagó:



se paga interés sobre lo que debería haber sido pago como interés según el contrato firmado inicialmente. Y así, aunque ya se haya pagado el monto recibido en préstamo inicial y se haya pagado el interés como costes de tal préstamo, el deudor sigue pagando una deuda que se refiere a interés sobre interés, expoliación que debería ser tipificada internacionalmente como práctica criminal de anatocismo o capitalización de intereses.

Nadie puede prestar lo que no tiene, un monto en interés no recibido es algo que no se tiene y, por tanto, no podría ser agregado al principal de una deuda como si tal valor hubiera sido prestado por un acreedor a un deudor. Si los intereses que no fueron pagados en el plazo fueran incorporados al saldo deudor pero sin cobro de tasas de interés sobre ellos, el resultado final de las deudas a pagar sería muy menor. Por eso, no solamente hay que suprimir todas las deudas ilegales e ilegítimas sino, igualmente, exigir en los tribunales la restitución de todos los valores que hayan sido pagados por personas físicas, empresas y Estados en intereses compuestos en la práctica criminal de anatocismo. Y que la restitución a realizar, se haga considerando las mismas tasas de intereses con que fueron pagadas y en el transcurso de tiempo verificado hasta que la restitución sea realizada.

c) Mecanismos Económicos para la supresión de deudas: conversión de deudas en inversiones productivas, con mecanismos de compensación de valores económicos con bienes y servicios.

En estos momentos, los gobiernos están empeñados en resolver la crisis económica profundizada por la pandemia del Coronavirus y lo están haciendo mediante la distribución de ingresos de consumo y financiamiento a la producción y al comercio de pequeños empresarios, utilizando los presupuestos

nacionales y endeudándose con nuevos préstamos, lo cual incrementa las deudas externas públicas.

Para evitar este aumento de las deudas, a nivel mundial se puede constituir un mecanismo económico de compensaciones que permita a los países obtener fondos para el desarrollo sostenible de sus territorios, compensando posteriormente sus saldos negativos en ese sistema de compensación global con la exportación, para naciones en él integradas, de productos, insumos, bienes y servicios que puedan ofrecer, particularmente para el enfrentamiento de la Covid-19 en este momento, para la seguridad alimentaria de la población mundial o para la atención de otras necesidades de interés público.

Ese mecanismo permitiría a los países más pobres activar rápidamente las cadenas productivas de surtimientos necesarios al enfrentamiento de la pandemia, en este momento, por ejemplo. La ventaja de la adopción de ese mecanismo es que las inversiones hechas por los países con recursos provenientes del sistema de compensaciones, no generan deudas a pagar en cualquier divisa, sino compromisos de retribución de bienes y servicios a ser exportados por los países en la atención de las necesidades de los demás, sin perjudicar el propio abasto interno, activando así, la producción y circulación de medios económicos en atención de las necesidades del conjunto de los países.

Países que permanezcan superavitarios en ese sistema de compensaciones, podrían usar sus saldos positivos en la obtención de bienes y servicios ofrecidos por cualquier otro país en él integrado.

Como ese sistema de compensación reduciría la entrada de divisas por medio de las exportaciones, los pagos referidos a las deudas externas de los países podrían ser suspendidos y los valores a



recibir y valores a pagar, podrían ser convertidos en saldos positivos para los acreedores y negativos para los deudores en el sistema de compensaciones, de modo que, en vez de haber transferencia líquida de divisas entre países, habría intercambios de bienes y servicios en provecho de la reactivación de la economía mundial. Lo que agrava el peso de la deuda y la pérdida de soberanía, es precisamente al tener que pagar con divisas extranjeras, el dólar, que los países deudores no tienen, por lo que tienen que buscarlas con las exportaciones, muchas veces baratas o con nuevos préstamos, lo cual se evitaría si los países pagan con valores en bienes y servicios producidos o en moneda propia.

Por otra parte, en nivel nacional se debe establecer un programa de ingreso básico universal, de ciudadanía, que permita a todas las personas, particularmente las más vulnerables en el mundo entero, contar con algún ingreso mensual que les posibilite atender sus necesidades básicas de alimentación, vivienda y de medicinas, entre otras.

La cobertura inicial de esos valores por los gobiernos nacionales, en este momento de la pandemia del Coronavirus, podría ser hecha, en parte, recurriendo a recursos del mecanismo de compensación mundial y, en parte, junto a los Tesoros Nacionales, que, en una acción coordinada en nivel global, podrían inyectar fondos en la Economía Mundial, proporcionalmente a la magnitud de sus economías.

Pero, la cobertura permanente de este programa podría ser realizada con un impuesto adoptado mundialmente sobre las transacciones financieras y con impuestos nacionales sobre grandes fortunas. De manera que después de un período inicial de implantación, la recaudación anual de este impuesto global sobre transacciones financieras cubriría integralmente al programa mundial de

ingreso básico, redistribuyendo el valor recaudado entre los diferentes países, asegurando su alcance a todas las personas en todas las naciones.

Si un ingreso básico de 50 dólares fuera pago mensualmente a cada habitante del mundo, eso corresponde aproximadamente a 400 mil millones de dólares mes.

En un texto de 2009, Giorgio Romano Schutte afirma que:

Datos recientes del Banco de Compensaciones Internacionales (BIS) muestran, en términos anuales, un flujo de US\$ 777.5 millones de millones. Considerando un mínimo de impacto sobre las transacciones, causado por la introducción de la tarifa, una alícuota de 0,005% garantizaría cerca de US\$ 33 mil millones anuales. // La tasación de transacciones cambiarias es preferible a las alternativas que involucren tasación de otros flujos financieros por varios motivos. En primer lugar, hay en las transacciones cambiarias una clara separación con la esfera nacional. En segundo lugar, existe un amplio conjunto de estudios de viabilidad técnica en el que dice respecto a su recaudación, aún más a la luz de la discusión sobre la nueva regulación y considerando el fortalecimiento del papel de los bancos centrales. En tercer lugar, las transacciones cambiarias son altamente centralizadas: 90% de las operaciones ocurren en siete países, siendo 80% en 11 centros financieros; 33% en la ciudad de Londres; 85% involucran el dólar y las demás monedas relevantes (euro, la libra y el iene). La gran mayoría de las operaciones es realizada por un número reducido de bancos internacionales. [...]

Existe, inclusive, un mecanismo

global de compensación del cual participan los bancos centrales y los bancos privados - el Continuous Linked Settlement (CLS) -, que sería el lugar privilegiado para efectuar la tasación de los flujos cambiales. Con eso, el mecanismo no depende, en principio, de las legislaciones tributarias nacionales y no pasaría por los presupuestos nacionales, eliminando una serie de dificultades de orden jurídica y tributaria. Es posible imaginar, aún, evitar el largo y complicado proceso de elaboración hasta la ratificación de un tratado internacional y partir, al menos en un primer momento, para un mecanismo negociado entre gobiernos nacionales, bancos centrales, bancos privados y el CLS. (SCHUTTE, 2009, p.55)

Si, en vez de una alícuota de 0,005 para este impuesto, como detalla Schutte, fuera de 0,01, esto es, 1%, entonces serían recaudados mensualmente, con tal metodología, el valor aproximado de 648 mil de millones de dólares, que serían suficientes para asegurar un ingreso mensual de 50 dólares a más de 1 mil millón de personas, eliminando la hambruna en el mundo y activando las economías locales de las regiones más empobrecidas del planeta.

Estos programas de conversión de deudas en créditos no-monetarios, a cubrirse con exportaciones en un sistema de compensaciones global, y de tasaciones de transacciones financieras, posibilitarían alimentar a un programa mundial de ingreso básico de ciudadanía que, conectándose a una estrategia de organización de Circuitos Económicos Solidarios, permitiría atender al conjunto de las familias más vulnerables alcanzadas por la crisis económica y por la pandemia, que genera desempleo y amplía el endeudamiento. Posibilitaría a la familias integrar, en

lazos de realimentación, sus flujos materiales, de poder y de conocimiento y, con eso, conectar sus capacidades con sus necesidades, agrupar sus demandas y sus ofertas, de modo a crear y consolidar redes económicas y de conocimiento, buscando integrar el conjunto de las poblaciones en sus territorios, fortalecer sus iniciativas de producción de bienes y servicios, de intercambio, de consumo y de inversiones, para preservar o recuperar el dinamismo del tejido productivo y evitar la marginación y exclusión social.

Por fin, la organización de esos flujos económicos en sistemas de redes podría ser realizada vía plataformas digitales, accesibles vía teléfonos celulares, que facilitan la constitución de circuitos económicos solidarios, que pueden operar de modo integrado en niveles local, regional, nacional y global, reactivando la economía local al canalizar inversiones de sus fondos solidarios para actividades de producción, circulación y consumo, para asegurar el bienvivir de sus comunidades.

Así, lo que eran deudas a pagar se convierte en inversiones, gracias a la creación de un sistema internacional de compensaciones que permite anticipaciones de valores para actividades productivas que generan productos ofrecidos en este sistema con los cuales se quitan las deudas anteriormente contraídas.

### **1.5.6 Debilitación de la reproducción ampliada del capital con la supresión progresiva de sus procesos de explotación, expropiación y expoliación de seres humanos y de degradación de los ecosistemas**

La distribución de ingresos, como vimos, tiende a fortalecer a los circuitos económicos del capital productivo y de comercio, una vez que el consumo de las personas, en general, es atendido en los circuitos económicos del capital.

Pero, con la organización de circuitos económicos solidarios, la distribución de ingresos tiende a fortalecer los volúmenes transaccionados en los Emporios Solidarios y, con esto, expandir los Fondos de Liberación Económica auto-gestionados por las comunidades, ampliando y diversificando las ofertas en estos circuitos.

Y cuanto más se amplía la satisfacción de las necesidades de los hogares y emprendimientos económicos en los Emporios Solidarios, menos se compra en los comercios de los circuitos económicos del capital y menos se necesita de créditos capitalistas. Así, cuando estos volúmenes de adquisición en las redes de circuitos alcancen magnitudes expresivas, se empieza a debilitar la reproducción del capital comercial y financiero. Y cuando, con sus inversiones productivas, consigan sustituir parte expresiva de lo que es mensualmente comprado por las familias, para que sean productos solidarios y ecológicos, entonces también se empieza a debilitar la reproducción ampliada del capital productivo que produce medios de consumo final. Y, por fin, cuando el sector productivo de la economía solidaria pueda avanzar en la producción de medios de producción que atiendan a sus propias necesidades de inversión, entonces se tiene un proceso final de debilitación de la reproducción ampliada del valor-capital y un proceso de fortalecimiento y consolidación de la reproducción ampliada del valor-solidario, con la producción solidaria de medios de producción. Un sistema económico estará desapareciendo y otro estará creciendo y consolidándose. Los flujos de valores económicos estarán siendo liberados de un sistema y siendo integrados en otro. Los circuitos económicos del valor-solidario se expanden y los circuitos económicos del valor-capital tienden a vaciarse y desaparecer.



### **1.5.7 Enfrentamiento de la invisibilización de las mujeres, de la violencia de género y de la naturaleza**

La economía capitalista acentúa la invisibilización de las mujeres, de la violencia de género y de la naturaleza. No hay un cambio verdadero, hacia una economía solidaria, si esta situación no es radicalmente enfrentada y esas opresiones abolidas.

Como salienta el Volume 4, de la serie Economía Solidaria y el Buen Vivir, dedicado al Ecofeminismo,

es necesario el cambio de las economías desarrollistas donde el crecimiento y el progreso son las metas a costa de la destrucción de los recursos de la naturaleza, para transformarlo en objetos de consumo muchas veces innecesarios que rebasan las necesidades primarias de los seres humanos, refuerzan las desigualdades globales y acentúan la destrucción del planeta con sus desechos y contaminación. Además, éstos no permiten la regeneración natural de los ciclos de absorción de los ecosistemas de manera natural por otros de menor impacto, susten-



tados en sistemas de moneda social, circuitos de economía solidaria, bancos de tiempo que tienen un sustento en fortalecer los lazos comunitarios bajo reglas de inclusión, interculturalidad, valores éticos y sobriedad en el uso de los recursos de la naturaleza que son hoy en día viables en términos locales. (MORALES DÍAZ, 2019, p.35)

Hay que fortalecer procesos de menor impacto, sustentados en circuitos de economía solidaria, que pueden valerse de sistemas de moneda social, de bancos de tiempo y otras prácticas que tienen “un sustento en fortalecer los lazos comunitarios bajo reglas de inclusión, interculturalidad, valores éticos y sobriedad en el uso de los recursos de la naturaleza.” (MORALES DÍAZ, 2019, p.35)

Así, la economía solidaria, por ser solidaria, también tiene que ser ecológicamente sostenible, culturalmente compatible y socialmente modelable.

Pensar de acuerdo al entorno y las necesidades básicas significa generar una riqueza no solo en términos económicos sino “en términos de calidad de vida, felicidad y unión comunitaria” – en términos de buen-vivir. (MORALES DÍAZ, 2019, p.35)

También es indispensable que se fomente el cuidado del cuerpo como territorio y la construcción de comunidad desde una perspectiva diferente de organización social – tomando en cuenta que la Plataforma de Acción de Beijing presentó 12 Objetivos Estratégicos, donde las mujeres y el medio ambiente son prioridad,

“reconociendo que el papel de la mujer es clave para crear una visión sostenible del uso de los recursos naturales y de la relación entre pobreza y deterioro ambiental, pero aclarando también que las principales víctimas son las mujeres.” (MORALES DÍAZ, 2019, p.35)

Dentro de este programa de acción se

determinaron tres factores que exigen actuación en relación con el medio ambiente:

1. Inclusión de las mujeres en todos los niveles de participación y toma de decisiones sobre temas relacionados con el medio ambiente;

2. Perspectiva de género en la construcción de programas y políticas enfocadas en el medio ambiente, y

3. Seguimiento y evaluación de las consecuencias que las políticas públicas sobre medio ambiente tienen sobre las mujeres. (FERNANDEZ, 2017)

El propósito es ir más allá de esta perspectiva, que limita la diversidad dentro de nuestra visión como mujeres y hombres, pues las perspectivas de donde emanan estas estrategias

“no contemplan al Sur o en este caso a toda Latinoamérica, con sus muy precisas realidades sobre el esquema global de destrucción ambiental. Ya que no solo implica el cuidado de la naturaleza, sino de nuestros cuerpos, de nuestros territorios y de nuestras comunidades”. (MORALES DÍAZ, 2019, p.39)

Las aportaciones dentro de esta visión, pueden resumirse en que:

- Debemos plantearnos fomentar comunidades donde nuestros cuerpos, de mujeres y hombres, y nuestras palabras sean valorados y respetados, y se tomen en cuenta para resolver los problemas comunitarios.
- Debemos crear ambientes solidarios donde podamos ser felices y aportar a construir un mundo de alegría y dignidad, con un cuerpo territorio que porte la dignidad y la justicia.
- Debemos impulsar comunidades donde nos sintamos segurxs y no tengamos miedo por tomar nuestras decisiones, expresar nuestras



- opiniones, o simplemente ser violentadas por ser mujeres.
- Debemos plantearnos alternativas a la crisis de valores de la sociedad consumista e individualista actual.
  - Debemos cuestionar y transformar las nociones respecto al género, además de luchar en contra de la actual división sexual del trabajo.
  - Debemos cuestionar y transformar las representaciones de la relación entre la naturaleza y las personas, además de los actuales métodos de apropiación de los recursos de la naturaleza para el beneficio de unos cuantos.
  - Se debe proponer nuestros paradigmas para contrarrestar ante los grupos dominantes que tienen la propiedad, el poder y el privilegio de controlar los recursos.
  - Se debe construir una nueva cultura planetaria, cuyo eje principal es la recuperación y la regeneración de la tierra desde la perspectiva de género y el mejoramiento del entorno como elemento importante en la búsqueda de mayores niveles de calidad de vida.
  - Se debe alcanzar una responsabilidad colectiva a nivel local y global y repensar la distribución sexual del trabajo.
  - Se deben redistribuir todos los trabajos, especialmente los trabajos domésticos de los cuidados e inclusive podríamos pensar en un cuidado colectivo, comunitario, equitativo e inclusivo, donde participen

mujeres y hombres con una visión diferente de sociedad. (MORALES DÍAZ, 2019, p.40)

Subraya la publicación de Grupo Promotor de la Economía Solidaria en México que:

En el mundo capitalista, bajo la búsqueda [...] del dinero y el omnipresente discurso de la competitividad, está latente el antiguo deseo de poder patriarcal, de ahí que una mirada crítica a los estereotipos de género sea también necesaria para alcanzar una cultura de la sostenibilidad.

La vida de todas las personas que habitamos este planeta requiere de una transformación social urgente. Esta transformación social viene de una generación de pensamiento distinta al patriarcal. Necesitamos establecer nuevas formas de relacionarnos entre nosotrxs de manera desjerarquizada. Debemos reconocernos y encontrarnos como seres interdependientes y ecodependientes.

El ecofeminismo es un reto teórico a implementar en la práctica ya que se necesita una perspectiva de interculturalidad para romper con las tecnosoluciones enfocadas en la economía del capital. Se requiere también analizar el problema epistemológico para el cambio de paradigma actual por otro decolonizado, despatriarcalizado, deconstruido y re-construir espacios para ampliar los postulados de las teorías ecofeministas desde la propia experiencia de las mujeres. (MORALES DÍAZ, 2019, p.40)

## 2. Endeudamiento Estructural y Realización de Ganancias en el Capitalismo Actual y su Enfrentamiento en la Economía Social y Solidaria

### 2.1 La Reproducción Ampliada en el Capitalismo Actual

Como vimos anteriormente, para comprender la reproducción ampliada en el capitalismo actual es necesario considerar los impactos cada vez mayores del capitalismo de plataforma en los procesos de explotación del trabajo, expropiación en el intercambios y expoliación en el crédito: [1] realizados directamente en la relación entre capital productivo y trabajador, capital comercial y comprador y entre capital crediticio y deudor; [b] realizados indirectamente con los flujos económicos del valor-solidario que salen del circuito solidario e ingresan en el circuito del capital.

#### 2.1.1 Endeudamiento de las familias, empresas y gobiernos y su crecimiento como condición de preservar la realización de ganancias del capital productivo, comercial y financiero



Cuando analizamos concretamente los flujos económicos en el mercado mundial, que integra a todos los mercados locales, cada vez más fácilmente alcanzados por las plataformas que conectan ofertas y demandas y que proveen soluciones de

pago y logística para los flujos de productos y signos de valor, vemos que [1] hay la entrada permanente de valor-solidario en los circuitos del capital; [2] y la generación de créditos en valor-capital para asegurar la reproducción del sistema capitalista.

Así, el crédito, como anticipación de valores, permite la inversión y expansión de la producción, intercambio y consumo. Pero, por otro lado, cuando la mayor parte del valor producido en un ciclo de producción es destinada a pagos de deudas de procesos de inversión, intercambio y consumos de ciclos pasados, menos valor resta para nuevas inversiones, intercambios y consumos de las mercancías en los ciclos presentes, creando necesidades de nuevos créditos que amplían cada vez más las deudas a ser pagas en los ciclos futuros.

Así, tanto la absorción de valores producidos en circuitos económicos no-solidarios, como el aumento de las deudas en los circuitos capitalistas, contribuyen al crecimiento económico y realización de ganancias del capital productivo, comercial y crediticio.

Para que se tenga una idea, en 2018 la deuda mundial, en diferentes monedas, alcanzó la 318% del Producto Nacional Global, al paso que la deuda de sociedades no-financieras llegó a 92% de ese valor:

La deuda total de los gobiernos [en el mundo todo] sobrepasó a US\$ 65 millones de millones en 2018, por encima de los US\$37 millones de millones de hace una década atrás [...] // La deuda de las organizaciones no-financieras subió a más de US\$ 72 millones de millones [...]. El endeudamiento de las familias creció más de 30% para US\$ 46 millones de millones [...]. // El endeudamiento del sector financiero subió para cerca de US\$ 60 millones de

millones, un aumento de 10% en relación a la década anterior.<sup>1</sup> (OGUH; TANZI, 2019)

### **2.1.2 Migración de valores de las familias, empresas, gobiernos y de los sectores del capital productivo y comercial para la realización de ganancias del capital financiero**

El proceso de expoliación de los gobiernos, familias y del mismo del capital productivo y comercial por el capital financiero, no tiene límites, pues la expresión del capital más fuerte o dominante en un determinado momento histórico controla al resto, en mayor o menor medida, los Estados y los flujos de comunicación de los grandes medios de comunicación, para seguir reproduciendo su acumulación de ganancias y convenciendo a la sociedad que eso debe seguir así. Por ejemplo, el neoliberalismo como expresión narrativa de dominación política y cultural del capital financiero actual.

Si el endeudamiento de las familias en el mundo continúa creciendo como en 2018, en más una década, él sobrepasaría a 70 millones de millones de dólares. El endeudamiento global – que subordina los deudores al capital financiero bajo una forma de relación social que, metafóricamente, puede ser caracterizada como una nueva modalidad de "esclavitud por deuda" – es una de las grietas sistémicas del capitalismo a ser explotada por la economía de liberación.

### **2.1.3 La Realización de ganancias por el capital financiero como dificultad a la expansión de la producción, intercambio y consumo en los circuitos económicos del capital**

Cuando el capital financiero saca de circulación valores en pagos de deudas pasadas, estos valores no pueden ser gastos en los ciclos presentes dificultando la venta de mercancías, haciendo que se amplíe aún más las deudas en el presente

con la oferta de crédito para que los actores económicos puedan comprar lo que sea requerido para atender a sus necesidades. De ese modo se asegura la realización de ganancias del capital productivo y comercial.

Por otra parte, como no se recibe dinero suficiente para pagar las deudas pasadas, las deudas son "giradas", pres-tándose más dinero para pagar las deudas existentes y poder consumir en el presente. Así, parte del dinero que el capital financiero recibe en pago de deudas pasadas se refiere a nuevas deudas, de modo tal, que se realiza ganancias financieras engendrándose deudas aún mayores, pues sobre los préstamos recibidos hay que, igualmente, pagar interés.

Así, paradójicamente, parte de las ganancias realizadas por el capital financiero, corresponde de hecho a mayores endeudamientos para las familias, los gobiernos, como también para las empresas del sector de producción y comercio. Esto crece hasta que no puedan más pagarlas y, para cubrir sus compromisos tienen que entregar su patrimonio para liquidarlas, perdiendo entonces su autonomía y soberanía frente al capital. Y cuando esto ocurre en cadena, hay una quiebra sistémica porque estos activos se devalúan y no cubren más los valores a que fueron dados como garantía. Pero para parar tal crisis o para evitarla, los Estados entonces inyectan más dinero en el sistema financiero, como ocurrió en 2007-2008. Y, así, se relanza el capital.

Lo que se vio en los últimos años, en distintos países, fue una crisis económica en que la producción y el consumo dejaron de crecer, pero la realización de ganancias del capital crediticio siguió elevándose, pues parte del valor realizado en la producción e intercambio, que podría haber sido invertido en producción o gasto de consumo, fue entregada a los bancos en pago de créditos pasados; y otra parte entregada igualmente al siste-

ma financiero, resultó en endeudamientos aún mayores contraídos con el mismo sistema financiero. Y así, esta realización de ganancias por el capital financiero, se convierte en una dificultad a la expansión de la producción, intercambio y consumo en los circuitos económicos del capital, por sacar de la circulación el valor nuevo generado y por ampliar el volumen de deudas por pagar en el futuro.

Por otra parte, en los mercados locales, a su vez, las poblaciones empobrecidas quedan subordinadas igualmente al sistema de intercambio que les exige la moneda convenida en los contratos del capital como signo de valor requerido para obtener los medios de consumo que necesitan. Así mismo, los explotados directamente por el capital o los excluidos, en la condición de desempleados, están impedidos de poder generar el valor económico que atiende a las necesidades de sus comunidades de forma autónoma, porque no tienen los medios necesarios para eso. Y el único modo de obtener esos medios en el sistema de intercambio del capital, es con el empleo de los signos de valor (dinero) que ellos también no tienen. Y para obtenerlos, para tal inversión, deberán endeudarse de ese mismo signo de valor, respecto al capital de crédito, en un monto creciente, según una tasa dada de interés. Pero, como no tienen patrimonio para ofrecer en garantía, no reciben crédito. Y, así, en el ámbito del mercado, la posibilidad de que esas personas, en esa condición subordinada, explotada o excluida, escapen de la dependencia de ese flujo de signos de valor, sobre el cual no tienen control, es cada vez menor.

## **2.2 La Reproducción Ampliada de la Economía Solidaria de Liberación**

### **a) economía solidaria de supervivencia, resistencia y liberación**

La expresión economía solidaria abarca, en América Latina, diferentes conceptos y prácticas, que pueden ser sistemati-

zadas de varios modos, atendiendo a su función dentro del actual contexto capitalista. Para fines del presente estudio serán consideradas como formas económicas de: supervivencia, resistencia y liberación. Agruparemos en estos tres horizontes, las prácticas de las economías solidarias.

Podemos asociar esos niveles o funciones a los diferentes aspectos intrínsecos del eje estratégico de lucha económica, que integra necesariamente: la atención de necesidades inmediatas de las personas; el enfrentamiento de las estructuras económicas, políticas y culturales que generan la insatisfacción de sus necesidades, que privan de los medios requeridos para satisfacerlas; y la organización social de nuevas formas de producir, apropiar, intercambiar, usar, invertir y consumir medios económicos, para realizar el crédito de valores económicos y para generar y gestionar el poder colectivo.

La economía solidaria de supervivencia busca, a grandes rasgos, atender a la satisfacción de las necesidades de las personas y de las propias iniciativas económicas. Se centra en buscar los medios de consumo básicos e inmediatos para sobrevivir con sus iniciativas económicas individuales o de muy bajo nivel de asociación comunitaria, en medio de la depredación capitalista y muchas veces adaptada a este. O otras veces, por ejemplo, se trata de grandes cooperativas que, luchando para sobrevivir aisladamente abandonan algunos de los principios del cooperativismo. Más bien se han adaptado o han sido asimiladas como organizaciones económicas al circuito capitalista, ejerciendo una función amortiguadora de la explotación, expropiación y expoliación.

La economía solidaria de resistencia, más allá de asegurar la supervivencia, busca hacerlo resistiendo al modelo capitalista de producción y consumo, de intercambio y crédito. Pero, por falta de una comprensión más amplia del funcionamiento del capitalismo – particularmente



de los circuitos económicos del capital – y de cómo superarlo, sus propuestas no consiguen avanzar en la construcción de otro sistema económico pos-capitalista.

La economía solidaria de liberación, por su vez, se propone a atender a demandas económicas inmediatas, enfrentar las estructuras económicas capitalistas y avanzar en la construcción de las estructuras de un nuevo modo de producción y de consumo, de un nuevo sistema de intercambio y de crédito y de una nueva formación social.

### **b) La reproducción ampliada del valor económico en la economía solidaria de liberación**

Para la reproducción ampliada de valores de uso (medios de producción y medios de consumo), lo que se requiere son otros medios de uso, trabajo y energía. Pero, como para obtener varios medios productivos que la economía solidaria no dispone en sus circuitos, ella necesita de los signos de valor requeridos en los circuitos económicos del capital. Por eso, se ha organizado la siguiente estrategia para desarrollar y asegurar capacidades de autogestión de los flujos económicos, de poder y de conocimiento, para la reproducción ampliada del valor para realizar la liberación de fuerzas de producción, intercambio y crédito.

### **c) Circuitos económicos solidarios estratégicamente organizados**

Los objetivos estratégicos de estos circuitos son: [1] proveer los medios requeridos al buen-vivir de las personas, conectando consumo, intercambio, producción y crédito; [2] liberar las fuerzas económicas de producción, intercambio y crédito para asegurar a todos/as los medios necesarios a la realización de las libertades públicas y personales, que sean ejercidas de modo ético; [3] realizar el principio que dice: “de cada cual según su capacidad y a cada cual según su necesidad, para el bien-vivir de todos/as”; [4] organizar otros modos de producción, otros sistemas de intercam-

bio y crédito y otras formaciones sociales, de carácter pos-capitalista, centradas en la autogestión comunitaria y en el poder popular.

Hay diferentes modos de organizar y operar estos circuitos. Destacaremos 11 aspectos a llevarse en cuenta.

## **1. Mapeos y Diagnósticos**

Para la organización de un circuito se parte del mapeo y diagnóstico de necesidades, modos de apropiación y de obtención. En este momento se identifican, inicialmente, tanto las necesidades de las personas (demanda), como lo que disponen para satisfacer necesidades de otras personas (oferta).

### **Necesidades**

Las necesidades humanas son de dos tipos, relacionales y materiales. [a] Las necesidades relacionales son atendidas en la interacción con otros seres humanos. Son necesidades emocionales y cognitivas (afecto, amor, amistad, respeto, escucha, cuidado, etc.), referidas a nuestro ser humano con dignidad en su relación de proximidad cara-a-cara con otros seres humanos. [b] Y necesidades materiales, que son suplidas con productos (bienes y servicios), referidas a tener en cantidad, regularidad, calidad y dignidad todo lo que es requerido al buen-vivir de cada cual.

### **Modo de Apropiación**

Una vez mapeado lo que es requerido para atención de las necesidades materiales, tales satisfactores son agrupados según su modo de apropiación para uso o consumo, que puede ser personal, asociativo/compartido y público. [a] Apropiación personal relacionada a productos de consumo personal, alimentos, bebidas, medicinas, productos de higiene, ropas y otras cosas que cada cual necesita consumir de manera exclusiva e individual todos los días o con relativa frecuencia. [b] Apropiación asociativa/compartida, referida a bienes y servicios que son usados de

forma compartida, como los recursos de una casa (mesa, estufa, heladera, etc) o de entidades colectivas, como un club (canchas deportivas, pista de danza, piscina, etc). [c] Apropiación pública, relacionada a bienes públicos de libre-apropiación: calles, plazas, parques, guarderías, escuelas y una serie de otros equipos y servicios que pueden ser asegurados en la modalidad estatal o no-estatal.

### **Modos de Obtención**

Los productos (bienes y servicios) a ser apropiados son igualmente objeto de mapeos según las modalidades posibles de su obtención – compra, trueque y donación. [a] Compra: sea en el mercado capitalista, organizado con fines de ganancia, donde se ofrecen bienes escasos y con tiempo de vida cada vez más corto; sea junto a emprendimientos económicos solidarios, que buscan producir esos bienes de forma abundante y con vida útil más larga, para atender a las necesidades de todos/as, con precios justos, con productos de mayor durabilidad y calidad. [b] Trueque no-monetario: modalidad en que el productor recibe créditos no-monetarios (vales, puntos o otros signos no-monetarios de valor) por los bienes, servicios y horas de trabajo ofrecidos y puede, posteriormente, cambiar esos créditos por productos (bienes y servicios) ofrecidos por otros participantes del circuito. [c] Donación: modalidad en que las personas libremente se apropian según sus necesidades presentadas en su Plan de Consumo y según la disponibilidad de los productos ofrecidos para donación, sin la necesidad de pago o de trueque, pero solamente de honrar la reciprocidad en la donación, retribuyendo a terceros en el circuito lo que sea posible ofrecer gratuitamente.

### **2. Planes de Consumo**

Con base en los mapeos y diagnósticos son elaborados los Planes de Consumo de cada participante o familia, en los cuales son incluidos los bienes y servicios requere-

ridos para atender al consumo final y productivo, buscando la satisfacción de las necesidades mapeadas, clasificándolos según el modo de apropiación y forma de obtención.

### **3. Planes de Ofertas**

Tomando en consideración los planes de consumo, elaboran los Planes de Ofertas de los participantes, indicando todos los bienes y servicios que las personas físicas y jurídicas asociadas al Circuito pueden ofrecer como proveedores para atención de las necesidades presentadas en los Planes de Consumo. Se realiza igualmente el mapeo de otros proveedores, externos al circuito (emprendimientos o personas), que puedan atender a las necesidades listadas en los Planes de Consumo

### **4. Catálogos de Compras, Trueques y Donaciones**

Con base en los Planes de Consumo y Planes de Oferta, son montados los catálogos electrónicos o físicos para la atención de las necesidades de todos, preservando la libertad de cada cual sobre lo que desea consumir, sobre lo que desea ofrecer con su trabajo personal o de su cooperativa o empresa autogestionada y la modalidad de obtención y de apropiación escogidas.

Con el catálogo se puede ver, del conjunto de las necesidades constantes en los Planes de Consumo, lo que es necesario comprar con dinero, lo que puede ser objeto de trueque con créditos no-monetarios y lo que puede ser apropiado libremente como donación.

### **5. Realización del Aporte Mensual para su Compra Mensual**

El aporte, según el valor previsto de su compra, es realizado por el participante del circuito. El valor es definido con base en su Plan de Consumo y corresponde al valor que pretende gastar comprando bienes y servicios en el Circuito en un mes.

Según la metodología adoptada, el aporte mensual en dinero: [a] o será acreditado en una cuenta electrónica en dinero del participante en la plataforma del circuito, para pagos electrónicos en dinero a otros participantes del circuito; [b] o será convertido en vales no-monetarios, electrónicos o físicos, (puntos, créditos), para intercambios no-monetarios en el circuito.

El dinero aportado es usado por el Emporio del Circuito para pagar las compras solicitadas por los asociados, transfiriéndose el valor correspondiente de sus cuentas electrónicas para la cuenta electrónica del Emporio o recogiendo de ellos el valor correspondiente a su compra en vales no-monetarios para la retirada de los productos.

## **6. Compras en el Emporio**

El Emporio totaliza los pedidos de compra y hace la compra total en dinero. [a] La frecuencia de atención de compras puede ser mensual, semanal, o diaria, dependiendo de lo que defina el circuito. [b] El emporio puede tener una estructura con inventarios en oferta, como un mini-super, o operar solamente en plataforma virtual, haciendo compras bajo demanda con entregas en domicilio o con retiradas en un punto fijo. [c] Proveedores solidarios definen el precio final de sus productos ofrecidos en el catálogo del Emporio, dejando un margen para el Emporio y el Fondo del Circuito [d] Proveedores de mercado son buscados por mejores calidades y márgenes para el Emporio y el Fondo del Circuito.

Parte del margen obtenido cubre los costes operacionales del Emporio y los excedentes realizados son destinados al Fondo Liberación Económica.

## **7. Realización de Excedentes**

En correspondencia a los excedentes realizados por el Emporio y destinados al Fondo, son generados vales (créditos no-monetarios, puntos) en favor de los asociados según su participación en compras

para la realización del resultado obtenido.

Por ejemplo. Si los pedidos suman US\$ 50 mil en compras en el mes y se obtiene de los proveedores un 20% de descuento, se tiene US\$ 10 mil que serán usados para la cobertura de los costes operativos del Emporio. Lo que resta de ese valor es destinado al Fondo de Liberación Económica y respalda la emisión de vales o créditos electrónicos, que son retribuidos a los participantes para intercambios no-monetarios directamente entre sí o por intermedio del catálogo de trueques del Emporio.

## **8. Aplicación del Fondo de Liberación Económica**

El objetivo del Fondo es avanzar en la liberación de fuerzas económicas del circuito del capital hacia el circuito solidario y desarrollar las fuerzas económicas del Circuito Económico Solidario con: [a] inversiones que amplían la magnitud de las fuerzas productivas en movimiento, bajo la forma de valor circulante; [b] instalación de nuevas plantas productivas y estructuras de intercambio bajo la forma de inversión fija; [c] respaldar, en correspondencia a la magnitud de fuerzas productivas que se amplían, la emisión de signos no-monetarios de valor, posibilitando la expansión del volumen de intercambios no-monetarios en el interior de los circuitos y entre ellos, operados con blockchains o o soluciones analógicas; [d] ampliar el volumen de productos finales y medios de producción ofrecidos bajo la modalidad de donación, para libre-apropiación por los participantes del circuito.

## **9. Plataforma de Economía Solidaria**

Para mediar los flujos del circuito, se puede activar aplicaciones y herramientas de tecnología de Información que sean necesarias para facilitar: [a] mapeos económicos de necesidades, ofertas, capacidades y recursos; [b] elaboración de catálogos de compras, trueques y donaciones; [c] intercambios locales e internacionales;



[d] gestión de compras y saldos monetarios; [e] gestión de trueques y vales no-monetarios (puntos, créditos electrónicos) con registros en blockchains; [f] gestión de donaciones y agradecimientos con registros en blockchains; [g] gestión de pedidos e inventarios; [h] búsqueda de ofertas y necesidades; [i] administración del sistema de cuentas; [j] gestión del Fondo; [k] comunicación interna; y otros.

### **10. Autogestión del Circuito**

Con la liberación de las fuerzas económicas, la Comunidad Económica, puede progresivamente asegurar a sus participantes, bajo autogestión, bienes y servicios que antes eran mediados por el mercado y puede ofrecer, igualmente, determinados servicios públicos no-estatales.

La operación del circuito incluye: gestión del Fondo; realización de compras, trueques y donaciones; entregas de los productos para apropiación y uso personal; gestión de apropiación y usos compartidos de bienes y servicios asociativos y públicos no-estatales provistos por la Comunidad Económica

Los Medios para la Autogestión son múltiples e incluyen:

**Asambleas Periódicas:** para la toma de decisiones democráticas por los participantes, en la condición de consumidores y de proveedores asociados, sobre todo lo que sea pertinente al circuito

**Foros Permanentes de diálogos:** presenciales y a distancia, vía grupos en la plataforma electrónica, integrando a participantes de la comunidad económica, en la condición de consumidores y de proveedores, etc, sobre temas de interés común

**Herramienta de Votación Online:** consultas online en que los participantes pueden votar si están de acuerdo, en contra o en duda sobre propuestas y proyectos presentados para uso de recursos del Fondo; los resultados deciden si las propuestas y proyectos serán realizados o no.

**Equipo Ejecutivo:** la distribución de competencias y responsabilidades sigue lo establecido en el contrato social, estatutos y reglamentos aprobados por los asociados.

Algunas Áreas Esenciales para la gestión incluyen: atención al consumidor, su satisfacción, puntualidad de aportes y entregas de productos, etc; relación con proveedores internos e externos, operaciones de compras, entregas y pagos; acogida de nuevos participantes; información, educación y comunicación a los/as asociados/as; actualización de la base de datos y desarrollo de la plataforma; soluciones logísticas; contabilidad, integrando transacciones monetarias y no-monetarias; atención a los requisitos y cambios de legislación para operar con compras, trueques y donaciones.

### **11. Figura Legal - Cooperativa para Autogestión Comunitaria o Sociedad Limitada**

Con respecto a las figuras legales posibles para formalizar un Circuito Económico Solidario, hay que investigar las mejores soluciones según la legislación de cada país. Entre las alternativas estarían las Cooperativas (Integral, Mixta o de Consumo) o Sociedades Limitadas en que el contrato social prevea que las cuotas-parte sean siempre divididas igualmente entre los/as socios/as para asegurarse legalmente su autogestión. Los contratos y reglamentos: deben permitir a los circuitos mantenerse integrados en redes colaborativas solidarias, de modo que sus catálogos de compras, trueques y donaciones estén disponibles para atender a cualquier participante de cualquier Comunidad integrada en la red; la cooperativa inicial en cada país debe tener base nacional para que pueda asociar personas (físicas y jurídicas) de cualquier parte del país; la cooperativa debe prever que socios de diferentes regiones puedan participar como aprendices, para que aprendan los conceptos, metodologías, usos de herra-



mientas y operación práctica de como poner en marcha y gestionar un circuito económico solidario; debe prever que asociados de una misma región puedan usar la plataforma y el registro de la Cooperativa Nacional para operar un Circuito Económico Solidario Local, con su Emporio y su Fondo; debe prever que cuando circuitos locales se consoliden, puedan desmembrarse de la cooperativa nacional, creando una nueva cooperativa local integrada en Red con las demás; debe prever que en este desmembramiento ocurra la transferencia legal de los valores pertinentes, de la cooperativa nacional a la cooperativa local, asignados legalmente a sus asociados; prever que todas las cooperativas así creadas puedan seguir legalmente operando en red colaborativa junto con las demás en nivel nacional e internacional, integradas en una misma Red Global de Circuitos Económicos Solidarios.

#### **d) Aspectos a Subrayar**

En síntesis, se trata de:

[1] organizar comunidades económicas autogestionarias capaces de operar actividades solidarias de compras con dinero, trueques con signos solidarios de valor y donaciones con agradecimientos, registrados en blockchain para monitoreo de reciprocidad social;

[2] elevar el grado de atención de las necesidades de los consumidores con volúmenes menores de dinero gasto en consumo final, con el fortalecimiento del trueque y el don;

[3] destinar excedentes, obtenidos con las actividades de intercambio y reproducción ampliada de los valores, para la organización de fondos destinados a liberación de las fuerzas productivas

[4] el registro de transacciones en blockchains posibilita organizar sistemas de intercambio económico solidarios, en los cuales la existencia del dinero puede ser suprimida como condición de la circu-

lación de valores de uso;

[5] transacciones económicas pueden ocurrir tanto localmente, en el interior del circuito, como entre ellos, a nivel regional, nacional o internacional.

[6] cuanto más libres están las fuerzas productivas, de intercambio y de crédito bajo la economía solidaria, mayor es el volumen de necesidades que pueden ser satisfechas por intermedio de donaciones y trueques y menor es la cantidad de dinero proporcionalmente requerida para la reproducción ampliada de los valores económicos a ser distribuidos libremente para el buen-vivir de todos/as.

#### **2.2.1 La expansión y diversificación de la producción, intercambio y crédito en la economía solidaria**

Si una comunidad con 300 familias organiza un circuito y cada familia compra 50 dólares por mes en el Emporio Solidario, con un resultado de 10% para el Fondo de Liberación Económica, esto resulta en un ingreso mensual de 1.500 dólares al Fondo, totalizando 18 mil dólares en un año, pues:  $300 \times 50 \times 0,1 \times 12 = 18.000$ .

Para que no haya dudas, 50 dólares divididos entre 30 días, corresponde a 1,66 dólar por día, valor que es menor de lo que el Banco Mundial definió como la línea de pobreza en 2015 para el consumo de una sola persona, que sería de 1,90 dólar por día. Acá ni siquiera multiplicamos este valor por el número promedio de personas de una familia.

Así mismo, si hubiera 70 comunidades, integradas en una red de circuitos, en cada año entraría en el Fondo de Liberación Económica el valor de 1,26 millón de dólares, pues:  $70 \times 18.000 = 1.260.000$ . Y se podría generar el mismo monto en créditos no-monetarios para los participantes del circuito, según su participación en las compras, para que los usaran en los catálogos de trueque.

Las inversiones del dinero del Fondo deben ser hechas para sustituir los servicios y bienes que el circuito busca en los circuitos económicos del capital, diversificando la oferta en el circuito económico solidario. La definición se hace considerando cuatro aspectos: [1] volumen demandado, [2] valor total a invertir, [3] tiempo de retorno de la inversión y [4] facilidad de operar la actividad. Es decir, un análisis de factibilidad económica, social y ecológica de la inversión en la producción de nuevos bienes y servicios.

Para la creación de los nuevos emprendimientos, los recursos del Fondo deben ser prestados a un grupo de trabajadorxs, después de la aprobación por la comunidad de un proyecto de sustentabilidad para la nueva iniciativa. Lxs trabajadorxs que serán propietarixs del emprendimiento deben restituir al Fondo, los valores recibidos, en el plazo acordado. Finalizado el pago del crédito, lxs trabajadorxs devienen propietarixs del emprendimiento autogestionado por ellxs.

Cuando, atendiendo a necesidades de diferentes comunidades económicas, haya ampliación de la demanda por bienes y servicios que sobrepasan la capacidad de producción de los emprendimientos ya existentes, se debe, siempre que sea posible, crear nuevas unidades de producción, en vez de expandir la oferta de los ya existentes. Con esto se diluyen mejor los impactos ecológicos, se diluyen los poderes que los emprendimientos podrían tener ante las comunidades por falta de alternativas de atención de necesidades de las comunidades y se disminuyen los riesgos de que una catástrofe, que se abatiera sobre un emprendimiento, trajera problemas en la atención de demandas del circuito solidario. Y además, se abrirán oportunidades de incorporar al trabajo más trabajadores para reducción del desempleo.

Cabe subrayar que la primera inversión que un circuito puede hacer es justamen-

te dar origen a un nuevo Emporio de un nuevo circuito, expandiendo la posibilidad de captación de los Fondos de la red de circuitos y los volúmenes de demandas a atender.

Jamás se debe perder la estrategia general de cambiar con prioridad los flujos relacionados a la circulación, esto es, de crédito e intercambio, para en seguida avanzar en el cambio de los flujos de producción. Pues se trata primero de agrupar la demanda de consumo para en seguida empezar a producir para atenderla. De lo contrario, se crearía una iniciativa productiva que no tiene como sostenerse atendiendo a la demanda existente de un circuito solidario y tendría que atender demandas del circuito capitalista para sobrevivir, canalizando una situación de explotación indirecta de los trabajadores solidarios por el capital productivo o comercial o financiero, va a depender de como se financiaría la comercialización en estos contratos con actores capitalistas.

Solamente cuando haya demanda suficiente en la red de circuitos, a ser atendida por la nueva iniciativa productiva, esta debe ser creada para retroalimentar los circuitos solidarios y no a los circuitos del capital.

### **2.2.2 El modelo de distribución de valores de la Economía Solidaria como elemento esencial de desarrollo económico sostenido**



Distribución y producción tienen que seguir juntas. No es posible distribuir lo que no existe. Pero, cuanto más se distribuye el valor económico que existe en un circuito económico solidario con base a lazos de retroacción entre consumo y producción, más la distribución tiende a incrementar la producción y viceversa, hasta llegar a un equilibrio dinámico en la ecológica atención del bien vivir de todos.

La distribución de valores puede ocurrir considerando las diferentes formas de apropiación y distintos modos de obtención.

#### **a) Distribución de Valores y Formas de Apropiación**

Así, considerando las diferentes formas de apropiación, la comunidad puede distribuir valor, ofreciendo servicios públicos no-estatales a los moradores del territorio por ella cubiertos. Puede igualmente ofrecer el uso compartido de bienes y servicios para apropiación asociativa de los integrantes del circuito. Y puede también ofrecer productos para libre apropiación para los miembros de la comunidad en modalidades de economía del don.

#### **b) Distribución de Valores y Modos de Obtención**

Ya considerando los diferentes modos de obtención, la cuestión central a solucionar para la liberación de fuerzas productivas, es como organizar un Fondo de Inversión sin sacar de la circulación los signos de valor necesarios a los intercambios.

Como vimos, este problema, en la reproducción del capital, se soluciona con el endeudamiento y la explotación indirecta del trabajo realizado en formas no-capitalistas de producción. En la economía de liberación, la solución es otra.

#### **Compra e Venta**

En el catálogo de compras-ventas, donde se utiliza dinero en los intercambios, los excedentes generados, que son destinados al Fondo como dinero para

liberación de fuerzas productivas, son igualmente representados como créditos y distribuidos a los participantes según sus compras, para que sean utilizados en los catálogos de trueque. Así, de ese modo, salen valores monetarios de la circulación, que son atesorados en el Fondo para liberación económica de los trabajadores, pero, por otra parte, igual monto entra en circulación para los intercambios con la emisión de signos de valor para los catálogos de trueque.

Así, en la metamorfosis del signo de valor, el mismo valor que sale de una parte bajo una forma atesorado en el Fondo, entra por otra parte bajo otra forma distribuido entre los participantes, debiéndose asegurar la correspondencia entre esas dos formas para preservar la solvencia de los créditos que están respaldados en dinero.

#### **Trueque No-Monetario**

En el catálogo de trueques también se realizan y se distribuyen excedentes con los intercambios mediados por el Emporio.

Por ejemplo. Un productor ha producido naranjas y, considerando sus costes y el precio que va ofrecer al circuito, tiene un margen de 40%. Entonces, entrega al circuito algunas cajas de naranja en el precio total de 100 dólares. Recibe, entonces del Emporio, en créditos de trueque, el valor correspondiente a 80 dólares, resultando un beneficio al productor de 20%.

Por otra parte, las naranjas son ofrecidas por el emporio en dos diferentes posibilidades. En una, son ofrecidas al valor de 100 créditos. De estos, 10 créditos son utilizados por el Emporio para cubrir sus costes de operación. Y otros 10 créditos serán utilizados para ofrecer productos gratis en el catálogo del don.

Otra posibilidad, 80% es ofrecida para trueque y 20% para venta. Del dinero recibido, mitad es destinado a cubrir costes del Emporio y otra mitad es desti-



nada al Fondo. Y los créditos no-monetarios correspondientes a este aporte al Fondo, son utilizados para ofrecer productos en el catálogo de donaciones.

En fin, sea de un modo o del otro, cuando el Emporio recibe los créditos por la salida de las naranjas, tiene que eliminar de circulación 80 créditos, en correspondencia a los créditos que ha emitido al productor. De este modo, los 80 que generó en favor del productor, los eliminó de los créditos que recibió de los consumidores, preservando la solvencia del sistema de intercambio. Y restan 10, en valores monetarios o no-monetarios para cubrir los costos del Emporio y otros 10 en productos cedidos en donación, en el primer caso. Y, en el segundo caso, restaron 10 en dinero en el Fondo, respaldando a 10 créditos que fueron generados en correspondencia a esto aporte y que permanecieron en circulación; créditos esos que fueron gastados por el Emporio, para poner el mismo valor de 10 en productos ofrecidos gratuitamente en catálogo de donación.

### **Donación**

El catálogo de donaciones se rige por el principio que dice: “de cada cual según su capacidad y a cada cual, según su necesidad, para el bien-vivir de todos/as”.

Si en el catálogo de compras, la atención está en el dinero, sin el cual no hay ventas; si en el catálogo de trueques, la atención está en el valor de los productos, mirando su correspondencia, hechas las deducciones necesarias a mantener el funcionamiento del propio Emporio y beneficiar la comunidad; en el catálogo de los dones el énfasis está en las capacidades y necesidades de las personas e iniciativas, no en el valor de las cosas o del dinero.

Y como lo que es necesario para la reproducción ampliada del valor son trabajo y valores de uso, también el don puede operar como modalidad de intercambio en la reproducción ampliada del valor-solidario. Pues, en el catálogo del

don se puede obtener tanto productos finales como medios de producción, que se reciben anticipadamente sin la necesidad de ofrecer dinero o créditos no-monetarios.

Si, en las operaciones de compra, el valor del intercambio es registrado en dinero; si, en las operaciones de trueque, es registrado en créditos no-monetarios; en las operaciones de donación es registrado como agradecimiento.

Con base en la blockchain<sup>1</sup> de la plataforma del circuito, la comunidad puede rastrear todos los agradecimientos, esto es, todos los dones hechos y recibidos por cada persona o iniciativa, y evaluar si el principio de reciprocidad comunitaria, según las necesidades y capacidades de cada cual, está siendo respetado. Si no está, la comunidad puede bloquear al participante e impedirle acceder a los dones ofrecidos por un tiempo, hasta que equilibre su participación en favor del bien-vivir de todos/as.

Cuantos más medios productivos sean ofrecidos en don, menos se tiene que gastar en dinero y en crédito, cada vez más se puede ofrecer en don para atender a lo que es demandado en los planes de consumo de los participantes. La ampliación sustentable de ofertas en el catálogo del don, sin embargo, solamente puede avanzar con el avance de la liberación de las fuerzas productivas.

### **2.2.3 Clases de fondos sociales y públicos, sus flujos de alimentación e impactos en la economía solidaria**

#### **a) Fondos Económicos y Soberanía de un Territorio**

Hay una gran diversidad de experiencias históricas con Fondos en el campo de la economía social y solidaria. Y no se trata, acá, de reseñar más de un siglo de historia reciente sobre eso. Más importante es subrayar su importancia para la liberación económica de los trabajadores y sus comu-



nidades y como tales Fondos pueden ser alimentados por ellos. Como afirma Marcos Arruda (2010, p.15),

“el tema de las finanzas y el dinero es fundamental. Sólo hay soberanía sobre el desarrollo para los que controlan sus propias finanzas y su propia moneda, sean ellos comunidades, pueblos o naciones. Hay que implantar el concepto de que la finalidad mayor del dinero es social. Para garantizar que circule, llevando poder adquisitivo a todas las células de una sociedad, es indispensable un doble control democrático: las macro finanzas, por entes financieros del Estado, en cada nivel territorial; las micro finanzas, por las comunidades y familias. El control social de las inversiones obliga a que los excedentes del trabajo social y el sistema tributario compongan fondos públicos y que estos sean gestionados con participación y transparencia, a servicio de las metas de desarrollo acordadas. Un ejemplo de micro finanzas autogestionarias son los bancos comunales de Venezuela, que administran el uso de los fondos públicos alocados para servir a las necesidades de las comunas. Esta combinación de gestión estatal en lo macro y comunitaria en lo micro es una clave para hacer viable el desarrollo democrático, solidario y sustentable.”

En general, los Fondos Públicos pueden ser estatales o no-estatales y los créditos monetarios pueden ser concedidos a cualquier persona que cumpla con los requisitos establecidos, independiente de estar vinculada a una cooperativa, asociación o otra organización cualquiera.

Los Fondos Sociales son no-estatales y se destinan a atender a los asociados de la organización misma que es propietaria del Fondo.

### **b) Disputando el recurso ajeno y desperdiando el recurso propio**

Un grave error de las economías social y solidaria es focalizar su atención solamente en recursos provenientes del Estado o

de la cooperación internacional, para alimentar con estos recursos de sus actividades propias. Con esto dejan de percibir, por ejemplo, que la compras para el consumo mismo, practicadas por las familias de las clases populares, cambiando el circuito de realización del valor, pueden generar fondos públicos no-estatales y fondos sociales de gran monta; dejan de percibir, por ejemplo, que el consumo de 300 personas, que están alrededor de la línea de la pobreza, cuando están organizadas en circuitos económicos solidarios, posibilitaría acumular en más de 18 mil dólares al año para alimentar Fondos de Liberación Económica – en vez de tal consumo generar en un año más de 18 mil dólares en ganancias para el capital comercial.

Hablando de la Corporaciones de Desarrollo Comunitario – CDC, de Estados Unidos, subraya Marcos Arruda (2010, p.19), que:

“para la mayoría, la dependencia de fondos públicos y de fundaciones privadas hace viables las CDC, pero a la vez pone en riesgo su autonomía. Esta es proporcional al grado de participación y control autogestionario por la comunidad.”

Pero, más aún que el control necesario del Fondo para que pueda ser usado de hecho con autonomía en actividades de liberación económica, es organizar estrategias para que su empleo no alimente la acumulación de los circuitos del capital.

Así, por ejemplo,

el Conjunto Palmeiras es una comunidad de 35 mil habitantes, con cooperativas y asociaciones autogestionarias, mercado solidario, moneda complementaria usada en todo el barrio, y un banco comunitario. El Instituto Palmas ha sido responsable de irradiar la metodología de los bancos comunitarios a otras municipalidades del estado y del país, y participa de redes y foros de Economía Solidaria, incluso a nivel internacional, cuenta con apoyo de

fondos públicos y contribuye en la formulación de proyectos de ley que institucionalizan el apoyo de los gobiernos al microcrédito solidario y a los intercambios equitativos usando moneda complementaria. (ARRUDA, 2010, p.23).

Sin embargo, con la moneda complementaria que circula en todo el barrio, se puede igualmente generar ganancias para el comercio capitalista local, en acciones de expropiación del consumidor, que paga por el producto más de lo que vale y del costo mismo de su circulación. Así, manejar fondos comunitarios, alimentados con Fondos públicos, tener moneda complementaria o impulsar iniciativas autogestionarias, no significa cambiar el circuito de realización del valor, pudiendo los flujos de valores producidos en la economía solidaria seguir migrando para los circuitos económicos del capital.

Por otra parte, si los bancos comunitarios, como Banco Palmas, y todas las demás organizaciones de crédito solidario impulsaran la constitución de circuitos económicos solidarios, ellos tendrían una gran capacidad en alimentar procesos de liberación de fuerzas productivas, fuerzas de intercambio y fuerzas de crédito.

#### Legislación sobre Fondos Sociales y Públicos

La legislación que se aplica a estos Fondos, varía de país a país. Las cooperativas, en general, son obligadas por ley a constituir un Fondo de Reserva, que es destinado a reparar pérdidas, y un Fondo de Asistencia Técnica, Educacional y Social, para prestación de asistencia a los asociados y sus familiares, pudiendo crear otros fondos para fines específicos, estableciendo en sus estatutos el modo de formación, aplicación y liquidación de estos fondos.

En Argentina, particularmente, la Ley de Microcréditos creó la Comisión Nacional de Microcréditos que es un organismo del Ministerio de Desarrollo

Social, en lo cual “las organizaciones sociales se involucran como ejecutora de fondos de microcrédito y participan en las instancias de diseño y elaboración de la estrategia del Programa Nacional de Microcréditos.” (GANDULFO, 2012, p.119). Según Alberto Gandulfo (2012, p.119), el Programa “destina un fondo de 100 millones de pesos anuales (25 millones de dólares), promueve un fuerte sentido de territorialidad al involucrar al Estado local y fortalecer la organización popular, con un gran alcance nacional.”

Conforme Gandulfo (2012, p.119), en el Programa se implementa

“una modalidad de Gestión Asociada que plantea una nueva institucionalidad en la relación entre lo público y lo privado. La operatoria se subsidia desde el Estado y la administran las organizaciones de base: organizaciones comunitarias, cooperativas de trabajo, parroquias, organizaciones de emprendedores, los pequeños productores. Los que otorgan los créditos, los que administran los fondos, los que reciben subsidios y conforman un fondo rotatorio son las organizaciones sociales de base, y ellas transfieren el microcrédito hasta el 6% de interés anual [...]. Esta política va en contra de la lógica financiera, contra la compensación de la pobreza porque pondera organizaciones sociales de base que al administrar fondos públicos disputan el territorio, discuten y conforman la política local. [...]”

Los resultados apuntados por Gandulfo (2012, p.120) son expresivos:

“Algunos resultados alcanzados a junio del 2011: Existen 1.600 organizaciones de base en todo el país que administran fondos públicos (promedio de U\$ 40.000 cada una) y entregan microcréditos hasta el 6% de interés anual. Con la intervención del Estado hemos democratizado el uso de esta herramienta, instrumentada por organizaciones sociales que facilitan el acceso al crédito a más de 120 mil unida-

des productivas, que representan cerca de 200.000 puestos de trabajo apoyados con los microcrédito. Hay 5.300 promotores de las organizaciones sociales que trabajan en el territorio. El gobierno nacional ha invertido más de 500 millones de pesos (más de U\$ 100 millones), con más de 200 mil créditos otorgados (U\$ 500 promedio) junto a la vinculación, la asistencia técnica y el acompañamiento correspondiente.”

Pero los resultados podrían ser muy más expresivos. Si cada una de estas 1.600 organizaciones de base, impulsara la organización de Circuitos Económicos Solidarios locales, integrando a las 120 mil unidades productivas y las 200 mil familias ya conectadas por el Programa, suponiendo que cada familia comprara 50 dólares al mes en un Emporio Solidario – que podría operar virtualmente en una Plataforma común de comercio electrónico –, esto resultaba en un volumen en ventas en la orden de 10 millones de dólares mensuales. Si 10% de esto fuera un excedente para alimentar a un Fondo de Liberación Económica en nivel nacional, habría un ingreso mensual en este Fondo en la orden de un millón de dólares, resultando en captación anual de 12 millones de dólares para acciones de liberación económica de los trabajadores y sus comunidades.

De cualquier modo, con la legislación existente en cada país, se puede organizar los circuitos económicos solidarios, sean como Cooperativas de Autogestión Comunitaria, sea simplemente registrando el Emporio como una Sociedad Limitada, teniendo como asociados a todos los miembros del circuito, con igualdad en cuotas-parte para asegurar legalmente su autogestión. La Cooperativa o el Emporio, como persona jurídica, puede tener su fondo de inversión y prestar recursos a los asociados a ser restituidos, de manera a hacer viable acciones de liberación económica de sus asociados.

#### **2.2.4 Principales plataformas de economía solidaria y herramientas que ofrecen para sostener la organización y expansión de circuitos económicos solidarios**



Para la organización de Circuitos Económicos Solidarios, con las características estratégicas tratadas en este estudio, hay actualmente la plataforma provista en [solidarius.net](http://solidarius.net) y una otra, que podría servir para eso con algunos ajustes en la metodología de Fair Coin, que es [fair.coop](http://fair.coop). Otras plataformas, como [essglobal.info](http://essglobal.info) (anteriormente existente), del global mapping promovido por Ripess, o [ciran-das.net](http://ciran-das.net), del Foro Brasileño de Ecosol, y [edinheirobrasil.org](http://edinheirobrasil.org), de la red de Bancos Comunitarios de Brasil, por ejemplo, no ofrecen el conjunto de herramientas necesarias para la organización de Circuitos Económicos Solidarios, pero podrían proveerlas, si esto fuera su decisión estratégica.

Para entender mejor el tema y no confundir el concepto de plataformas colaborativas y solidarias para Circuitos Económicos Solidarios, es necesario comprender el surgimiento de la economía colaborativa en el sector solidario y su apropiación y desarrollo en sector capita-



lista y, en seguida, entender lo que se empieza a llamarse de cooperativismo de plataforma. Pues, no obstante la economía de liberación desarrolle elementos de economía colaborativa y de cooperación en el desarrollo de plataformas, las soluciones de cooperativismo de plataforma o de numerosas prácticas específicas de economía solidaria que se valen hoy de plataformas en sus acciones no tienen avanzado en la organización estratégica de circuitos económicos solidarios.

Las plataformas capitalistas de economía colaborativa, en general, se apropian de metodologías desarrolladas para fines colaborativos y solidarios por pequeños grupos y las convierten en modalidades de negocio capitalista. Y como las empresas que lo hacen tienen mucho más capacidad de inversión, para contratación de desarrollo y de espacios en servidores o de tráfico de datos, divulgación de su solución y amigabilidad siempre mayor con los usuarios para diferentes versiones de smartphones que, evolucionan a cada día, el uso de sus plataformas se expande rápidamente, haciendo mismo con que los usuarios solidarios abandonen las soluciones solidarias para valerse de las soluciones capitalistas, pues son más eficientes y amigables.

A su vez, la propuesta de plataformas cooperativas, en síntesis, busca clonar las soluciones de plataformas así desarrolladas por el capital y mover los usuarios a migrar para las soluciones cooperativas, asegurando derechos a los trabajadores y usuarios que las plataformas capitalistas no aseguran, empezando por la propia propiedad compartida de las plataformas mismas.

Las plataformas solidarias para redes y circuitos económicos solidarios, se valen de software solidario, que veda el uso de la plataforma y de los códigos por iniciativas capitalistas o cualquier otra forma de economía no-solidaria. Las soluciones son desarrolladas a partir de las necesidades reales de grupos e iniciativas para el avan-

ce estratégico de la economía solidaria como economía de liberación. Así, las herramientas están asociadas a metodologías que son colectivamente diseñadas a partir de la problematización de la praxis misma y puestas en práctica para verificar si los resultados previstos son alcanzados. Cuando esto ocurre, la solución metodológica es documentada y compartida en actividades de capacitación, de modo a posibilitar su replicación con diferentes tecnologías en otras partes por otras iniciativas de economía solidaria. La propiedad de la plataforma, según esta propuesta, debe ser solidaria, con base en los acuerdos que se firman entre los actores y comunidades que se valen de ella y contribuyen en su desarrollo. Así, de modo contractual los actores solidarios que la usan y asumen responsabilidades para su desarrollo, pueden transformarse en copropietarios de ellas, mientras mantuvieran esa doble condición. Esta es la perspectiva que Solidarius R.I. adopta con respecto a circuitos económicos solidarios que usan la plataforma solidarius.net.

#### **2.2.4.1 El Consumo Colaborativo y la Economía Compartida – Formas Crecientes de Consumir y Apropiar**

Con el desarrollo de las fuerzas productivas, se desarrollan también las necesidades humanas y se crean nuevas formas de atender al conjunto de estas necesidades y de realizar las libertades humanas. Actualmente, avanza en muchos casos, la disociación entre usar y poseer, en el trato de objetos que antes solamente se podía usar a cualquier hora mediante la posesión, de modo que se puede ahora usar reiteradamente, a cualquier hora y de manera privada o conjunta, lo que no se posee, en cambio de algún valor.

Así, por ejemplo, no se trata de poseer un DVD, sino de fluir la música, la película, el libro, el software, etc. que pueden ser accedidas de manera individual o colectiva. Por medio de la Internet, se puede



encontrar personas interesadas en asuntos idénticos e intercambiar, de modo colaborativo, lo que satisfaga necesidades recíprocas, surgiendo ambientes y herramientas adecuadas para eso. De ahí nace la economía compartida.

Conceptualmente la Economía Compartida es un ecosistema económico sustentable construido en torno al compartir recursos humanos, servicios y productos. Él incluye la creación, producción, distribución, comercio compartido y consumo de bienes y servicios por personas y negocios, focalizados en las personas. // Los participantes de una Economía Compartida son personas, comunidades, empresas, organizaciones y asociaciones, todos los cuales están en un sistema del compartir altamente eficiente, para que todos contribuyan y se beneficien. Son negocios hechos generalmente entre personas directamente y sin intermediarios, donde las personas están en el centro de esta economía. (CAPOZZI; HAYASHI; CHIZZOLA, 2018, p.21).

Esta economía se relaciona a lo que se denomina consumo colaborativo y otras acciones diferentes a él asociadas, realizadas en el ámbito de una Comunidad.

El consumo colaborativo, el trueque de experiencias y de servicios específicos, de propiedad compartida, alquiler, compra colectiva, pasando también por la suscripción, por el préstamo, por el micro-financiamiento, crowdfunding, crowdsourcing etc, [...] son los principales aspectos y modelos de negocios de la Economía Compartida. [...] La Economía compartida promueve una cultura del NOSOTROS donde la comunidad en general es el bien mayor que es considerado. Preocupaciones con salud, felicidad, confianza, experiencias, colaboración, el compartir y sustentabilidad

son características notables en esta economía. (IDEM, p.22)

Asociado al concepto de economía compartida surge la noción de economía colaborativa:

Dividir, repartir, compartir, distribuir. Todas esas palabras aparecen como sinónimos para una práctica clave en la economía colaborativa: compartir. Para quién aún no está familiarizado con el modelo de negocios o desconoce su definición, la economía colaborativa es, a grandes rasgos, un intercambio de bienes y servicios, involucrando pagos o no, con el objetivo de ayudar emprendedores y su público a acceder opciones que sean tanto lucrativas cuanto sustentables. (IDEM, p.28)

Así, de igual modo como el desarrollo tecnológico, en el campo de la informática y comunicación, posibilita avanzar en la construcción de una economía no-capitalista, ha igualmente posibilitado, con el desarrollo de plataformas digitales y sociales, capturar “el compartir y el colaborar” en la lógica de generación de ganancias por empresas capitalistas, que se especializaron en esa nueva “modalidad de negocio”, creando ambientes y herramientas, en que se realizan transacciones entre personas y se valoriza la integración y confianza entre ellas. Esta economía, así organizada, no sería posible sin Internet y las plataformas, operadas con celulares, que permiten aproximar personas y moverlas a procesos de colaboración e integración, mirando la generación y el compartir de valores económicos, expansionando y globalizando iniciativas locales.

Frente a modelos anteriores de empresas centralizadas y verticalizadas,

la economía colaborativa propone un modelo descentralizado, independiente de las acciones de las empresas tradicionales y donde las personas, cada una en su especialización,

resuelven el problema de otras personas. // Una experiencia de usuario perfeccionada es vital para el crecimiento y la expansión de la economía del compartir y es lo que los líderes precisan conseguir para enganchar sus clientes, desarrollar más y mantener la legitimidad. Para hacer eso, las plataformas deben asumir el feedback del usuario, proveer transacciones sin conflictos y seguras, y entender la importancia y el control de datos personales, a fin de permitir que el individuo tenga mayor control. Paralelamente a los avances tecnológicos, nunca se debe perder el lado humano. (IDEM, p.28-29)

#### **2.2.4.2 Economía Colaborativa y del Compartir**

Así, después de haber nacido inspirándose en diferentes prácticas económicas solidarias, la economía colaborativa y del compartir fue capturada en la lógica de la economía capitalista y se propagó rápidamente. Como sintetizan CAPOZZI, HAYASHI e CHIZZOLA (2018, p.8),

Los principios esenciales para el funcionamiento de la economía compartida son: masa crítica, o sea, la cantidad de usuarios necesaria y suficiente para sostener una práctica económica [...]; capacidad ociosa; creencia en el bien común y confianza entre desconocidos. La confianza entre desconocidos es vital para hacer viable los trueques en una comunidad de economía compartida, pudiendo representar una amenaza a su expansión. [...] // En el mundo digital, la confianza entre desconocidos se da, principalmente, por medio de la reputación [...]. Esto es, la reputación tiene gran importancia en las configuraciones en red; ella es la señal más visible de la confiabilidad de un participante [...].

Los sistemas de reputación online, por ejemplo, son responsables por determinar la confiabilidad, con base en el comportamiento online del participante [...]. Así, informaciones sobre la reputación de vendedores disponibles a los compradores, reduciendo los riesgos de transaccionar con desconocidos, son esenciales para el desarrollo de la economía compartida [...]. Estudios recientes muestran que los consumidores depositan mucha confianza en comentarios generados por el consumidor online, con las recomendaciones de amigos o familiares [...] // Por otro lado, en las organizaciones en red, la necesidad de supervisión jerárquica tiende a ser baja, pues el deseo de continuar participando de la red desalienta comportamientos oportunistas [...].

Con base en esta lógica, surgieron y se desarrollaron diferentes plataformas de economía colaborativa y del compartir, la mayoría en claves capitalistas. Para quienes tienen poco conocimiento de la diversidad y extensión de estas las soluciones, mencionamos abajo algunas de ellas que son las más conocidas.

#### **Plataforma de Trueque de Tiempo (time banking)**

[...] Conectan personas que ofrecen servicios en cambio de una moneda digital, pudiendo ser usadas para obtener otros servicios, de acuerdo con el principio de que el tiempo de cada persona tiene el mismo valor. Por medio de esas plataformas, los usuarios pueden ofrecer servicios, como, por ejemplo, una aula de guitarra. Cuando presta un servicio, el usuario recibe un time money, el dinero de la red. Con time money, el usuario puede usufructuar de servicios ofertados por cualquier otro usuario en la red [...]. En el Brasil, la plataforma Bliive y la TimeRepublik

son las más populares. (CAPOZZI, HAYASHI e CHIZZOLA, 2018, p.9-10)

### **Plataforma de trueque y donación de productos**

[...]Tuvieron inicio en 1995, con la fundación del eBay y del Craigslist [...]. Existen diversos modelos de plataformas de trueque y donación; en algunos casos, la mercancía puede ser vendida en cambio de puntos o dinero, como ocurre en el e-Bay. Normalmente, [...] los usuarios listan los productos que desean trocar y los interesados hacen la oferta de productos para realizar el trueque, la plataforma hace viable la conexión entre las partes. El sitio americano Swap, es el mayor mercado de trueques del mundo, con 1,9 millones de usuarios registrados, donde es posible hacer trueque de libros, ropas, games (juegos) y músicas [...]. En el Brasil, entre los sitios más populares están: LivroLivro y Trocando livros (cambio de libros o book swapping); Tomaladaca y Xcambo (trueque de productos en general); Proyecto Gaveta (trueques de ropas o clothes swapping); y Quintaldetrocas (trueques de juguetes). (IDEM, p.11-12)

### **Plataforma Couchsurfing**

Fundado en 1999 [...]. Ella conecta personas que tengan camas o sofás disponibles y desean prestarlos, con personas que procuran una forma barata de hospedaje. Actualmente, el Couchsurfing tiene cerca de 6 millones de miembros y está presente en más de 100 mil ciudades [...] (IDEM, p.16)

### **Plataforma de Préstamo entre Vecinos**

La propuesta [...] es conectar personas de la vecindad para facilitar el compartir de productos domésticos ociosos, por medio de donaciones o préstamos. [...] Al hacer sus registros, el usuario define el radio de distancia

con el cual desea interactuar y hace el pedido del elemento deseado. Al recibir un pedido, la plataforma contacta los vecinos en búsqueda de quién tenga ese elemento disponible para prestarlo, las condiciones del préstamo y local de encuentro son acordadas por las partes. Después de la devolución del elemento, los usuarios se evalúan uno al otro, con el objetivo de aumentar la credibilidad de la plataforma [...]. En el Brasil, la plataforma Tem Açúcar es la más conocida. (IDEM, p.11)

### **Plataformas para Compartir Viajes**

[...] Conectan choferes y pasajeros que desean hacer el mismo itinerario. En este modelo, el chofer ofrece un recorrido, registra el destino, hora de salida y llegada, y sugiere un valor de donación para los gastos del viaje. El viajero encuentra las ofertas disponibles y se candidatea; así que un chofer concuerde en transportarlo, ellos acuerdan los detalles del viaje por medio de la plataforma [...]. En Brasil, la mayor plataforma de paseos es Tripda, de origen americana. (IDEM, p.13-14)

### **Plataforma para Compartir Taxi**

[...] Permite conectar usuarios de taxi que tengan itinerario semejante. Al encontrar una oferta, los usuarios entran en contacto por medio del aplicativo y dividen el valor del transporte. En el Brasil, la mayor plataforma de [este tipo] [...] es el "Borajunto". (IDEM, p.14)

### **Plataformas para Compartir Coches en Modalidad Peer-to-Peer [entre pares] (Solución 1)**

[...] Conecta propietarios de vehículos directamente con potenciales arrendatarios. El propietario, al registrar su vehículo en la plataforma, paga una tarifa y determina el valor del alquiler por hora, la disponibilidad de horarios



del vehículo, y elige los potenciales usuarios. El propietario del vehículo es remunerado por medio de un porcentaje del valor del alquiler, y la plataforma es comisionada por la intermediación [...]. La RelayRides es la mayor empresa americana de este modelo. (IDEM, p.12-13)

### **Plataformas para Compartir Coches en Modalidad Peer-to-Peer [entre pares] (Solución 2)**

[...] Conectan pasajeros con choferes de carros particulares, para recorridos en que el cobro se da por medio de un aplicativo para celular provisto por la empresa. Esta modalidad ha tenido inicio en 2009, con el lanzamiento de la plataforma Uber, empresa norteamericana que tiene sus servicios disponibles en 55 países y más de 200 ciudades. (IDEM, p.13)

### **Plataformas para Compartir Coches (carsharing) en modalidad business-to-peer [negocio-a-cliente]**

[...] Proporcionar a los participantes todos los beneficios de un coche particular, sin que haya necesidad de su posesión. [...] En el modelo [...], formado por los clubes de compartir coche, el usuario paga una tarifa de adhesión para tener acceso a un vehículo que siempre va a necesitar, o puede optar por el sistema de alquiler por hora utilizada. El [...] usuario utiliza una tarjeta (smart-card) para tener acceso a vehículos disponibles en varios estacionamientos, que pueden ser reservados por medio de la plataforma [...]. En Estados Unidos, el concepto [...] se popularizó con la rápida expansión de la empresa Zipcar que, actualmente, hace parte del grupo Avis. Además de eso, el servicio de compartir carros ha pasado a ser ofertado por grandes empresas de transporte, como la BMW, que ofrece el

servicio BMW Drive Now. (IDEM, p.11)

### **Plataforma para Compartir Bicicletas en Modelo con Estación de Servicio**

El [...] usuario se registra en el site y retira bicicletas en una estación inteligente distribuida en puntos estratégicos de las ciudades. Después el uso, el usuario puede devolver la bicicleta en cualquier estación de servicio. (IDEM, p.14)

### **Plataforma para Compartir Bicicletas y Patinetas en Modelo Dockless (sin Estación de Servicio)**

El usuario baja un aplicativo, se registra y puede alquilar el uso de una bicicleta o patineta que estén estacionadas en cualquier parte de la ciudad, donde el usuario anterior los ha dejado. Las empresas Yellow, Green y Rappi proveen este servicio.

### **Plataformas para Compartir Patios para Producción**

La [plataforma] SharedEarth [...] conecta personas que tengan un patio o jardín, y no tengan tiempo o habilidad para cuidarlo, con personas que quieran cultivar la tierra. En este modelo, ambos dividen la producción. El SharedEarth también ofrece un servicio llamado Jardineros Commons, donde los agricultores urbanos comparten sus cosechas con los consumidores, los cuales pagan una suma fija, con adelanto, para costear la plantación. La ventaja de este modelo es que la eliminación de intermediarios convencionales reduce los costos de los productos para los consumidores finales. (IDEM, p.14, corchete nuestro)

### **Plataformas para Compartir Servicios Online**

La Internet ofrece muchos servicios digitales que pueden ser compartidos, sin que sea necesaria a su posesión, como músicas, filmes, libros



etc. [Los usuarios] [...] por medio de una suscripción pueden tener acceso a servicios con costos más bajos [...]. Un ejemplo [...] es Netflix [...] [que] tiene más de 50 millones de suscriptores distribuidos en 40 países [...]. Otro ejemplo es el Oyster, plataforma que ofrece más de un millón de libros por medio digital (e-book) por una tarifa fija mensual. Los usuarios pueden leer cualquier libro disponible a partir de smartphones o tablets (IDEM, p.14-15, corchetes nuestros)

### **Plataforma de Oferta de Servicios Bajo Demanda**

[...] El TaskRabbit [...] conecta individuos disponibles para ejecutar tareas bajo demanda con individuos que necesitan de auxilio. La plataforma funciona como un mercado de trabajo que anuncia las tareas y conecta las personas. En este modelo, quién realiza una tarea es remunerado conforme acierto previo [...]. (IDEM, p.11)

### **Plataforma de Oferta de Servicios de Mensajería con Bicicletas y Motocicletas**

Rappi es una plataforma para entrega de cualquier cosa. El interesado en prestar servicio baja el aplicativo y se registra en la plataforma. El nivel más básico es la entrega de productos, buscados en un establecimiento (mercado, farmacia, etc.) y llevados al cliente. Con el tiempo, niveles avanzados van siendo desbloqueados y se puede entregar bebidas alcohólicas y hasta dinero vivo. Rappi se define como

“una Mega Startup de consumo [...] que busca ser la tienda de todo de América Latina. Somos un mercado que conecta a los usuarios que desean comprar alimentos preparados, comestibles, ropa y prácticamente cualquier cosa con contratistas independientes que puedan satisfacer esas necesidades.” (rappi.com/jobs).

### **Plataformas para Alquiler Peer-to-Peer (entre pares)**

[...] Los usuarios pueden tanto anunciar bienes para alquiler, cuanto solicitar bienes, más-allá de combinar las condiciones de la locación. En el Brasil, los sites más populares son el Buscalá (productos en general) y Joanhia (juguetes). (CAPOZZI, HAYASHI e CHIZZOLA, 2018, p.15)

### **Plataforma para Alquiler de Habitaciones Airbnb**

[...] Airbnb es una plataforma [...] que conecta personas que tengan habitaciones disponibles para locación, con potenciales locatarios [...]. Por medio de la plataforma [...] es realizado todo el proceso de reservación, pago y comunicación entre las partes; por esa intermediación el site cobra, del huésped, una tarifa [...]. El Airbnb es considerada la mayor plataforma de economía compartida, evaluada en 18 mil millones de dólares, ofrece servicios en más de 34 mil ciudades y 190 países, y teniendo hospedado más de 25 millones de personas [...] (IDEM, p.15)

### **Plataformas de Financiación Colectiva (crowdfunding)**

El crowdfunding es la práctica de financiación de un proyecto a partir de contribuciones monetarias de muchas personas por medio de la Internet. Las plataformas de crowdfunding conectan el realizador del proyecto, o sea, quién propone la idea o proyecto y [...] solicita la financiación, con individuos que quieran apoyar el proyecto.[...] Esta práctica ha tenido inicio en los Estados Unidos en 2008, con la fundación de la plataforma Kickstarter [...]. (IDEM, p.18)

Todas estas soluciones podrían, en alguna medida, ser usadas por iniciativas de economía solidaria para sus propósitos. Pero, en todas ellas, hay un escape en los flujos de valores, posibilitando la realización de ganancias por empresas capitalis-

tas en los circuitos económicos del capital con la atención de demandas de actores solidarios, que podrían realizarse como excedentes de valor en los circuitos económicos solidarios, a ser destinados a Fondos de Liberación Económica, si los circuitos solidarios tuvieran sus plataformas para estos servicios. Por otra parte, los flujos de poder y de conocimiento con respecto a tal uso de las plataformas capitalistas se quedan igualmente subordinados a los propietarios de estas plataformas.

La búsqueda de proveer los mismos servicios de manera solidaria, con la propiedad compartida de las plataformas, es lo que se propone con el concepto de Cooperativismo de Plataforma.

### **2.2.4.3 Cooperativismo de Plataforma**

En el prefacio del libro Cooperativismo de Plataforma, escrito por Trebor Scholz, subrayan Ana Rüsche y Daniel Santini, que

en vez de la economía del compartir vendida como un paquete de "ideas geniales" (cuidadosamente fomentadas por departamentos de marketing de empresas), lo que el autor propone son plataformas de cooperativismo "de propiedad colectiva, poseídas por las personas que generan la mayoría del valor en esas plataformas, [y que] pueden revitalizar esa mentalidad pública inicial. El cooperativismo de plataforma puede cambiar el modo de cómo las personas comunes piensan sobre sus relaciones en la Internet. "(RÜSCHE; SANTINI; citando SCHOLZ, 2016, p.12)

Afirman ambos en este prefacio que sea por la noción ecológica de dar vida útil mayor a las cosas, sea por la seducción que las nuevas tecnolo-

gías imprimen en nosotros en un cotidiano tan veloz, sea por la necesidad de complementación de ingreso o por el desempleo, el actual pacto del ubercapitalismo está accesible a pocos toques de tacto: en un pequeño aparato en la palma de su mano. Contando con las maravillas que siempre deseamos – horarios flexibles, valorización del acervo y de las habilidades personales –, provoca en nosotros un deseo antiguo: la ilusión de no subordinarse y de finalmente tomar las propias decisiones. // Turbinadas por la velocidad de la Internet, las relaciones de trabajo y las estructuras comerciales, en especial en el sector de servicios, cambian con velocidad, en un vórtice que confunde quién legisla, quién trabaja y quién consume. // El desprendimiento en relación a poseer bienes no siempre es sencillo; a veces, vienen junto con el compartir por necesidad, por falta de opción en relación a fuentes de ingreso. La simplicidad en el acceso, que a primera vista puede ser entendida como democratización del consumo, se fundamenta, en muchos casos, en precarización absoluta de condiciones de trabajo y desreglamentación total, lo que incluye elusión fiscal y falta de mecanismos mínimos de seguridad social. En un momento en que la economía se reestructura, con protagonismo creciente de empresas transnacionales que venden más facilidades que bienes físicos o servicios directos, es preciso parar y reflexionar, mirar referencias, analizar datos concretos, buscar alternativas. [...] // No se trata de ignorar esas nuevas relaciones fundamentadas en la confianza entre personas. Ni abandonar la perspectiva de mejor uso de objetos o dejar de creer en formas de trabajo

más dignas. Sino hacer eso de manera realmente inteligente, de modo a contribuir con la construcción de nuevas formas de organización social y económica." (RÜSCHE; SANTINI; In: SCHOLZ, 2016, p.11)

Scholz argumenta que la economía del compartir se articuló a un proceso de reorganización del capitalismo, que resulta en la autoexplotación del trabajo, ansiedad y depresión de las personas mismas, involucrado en una ideología sobre la libertad y lo ecológico. Según él

La "economía del compartir" es retratada como un antecedente de la sociedad pos-trabajo – el camino para el capitalismo ecológicamente sustentable, donde Google vencerá la propia muerte y usted no precisa preocuparse de nada. Con el slogan "Lo que es mío es suyo", el caballo de Troya de la economía del compartir nos trae formas jurásicas de trabajo, mientras encadena una máquina anti-sindical colosal, pasando por encima de trabajadorxs más viejxs, particularmente. [...] Estamos viviendo [...] en una sociedad orientada a la realización, presuntamente libre, determinada por el llamado del "sí, nosotros podemos". Inicialmente, eso crea un sentimiento de libertad, pero pronto es acompañado por la ansiedad, auto-explotación y depresión." (SCHOLZ, 2016, p.23)

Frente a eso, presentando su concepto de cooperativismo de plataforma, Scholz indica tres aspectos, que permiten ver sus horizontes:

Primero, él [el cooperativismo de plataforma] se basa en la clonación del corazón tecnológico de Uber, TaskRabbit, Airbnb o UpWork. Él acoge la tecnología, pero quiere colocar el trabajo en un modelo de propiedad distinto, con adhesión a valores democráticos, para desesta-

bilizar el sistema quebrado de la economía del compartir/economía bajo demanda, que beneficia solamente pocxs. Es en ese sentido que el cooperativismo de plataforma involucra mudanza estructural, una mudanza de propiedad. // Segundo, el cooperativismo de plataforma se trata de solidaridad, que hace mucha falta en esa economía basada en fuerza de trabajo distribuida y muchas veces anónima. Plataformas pueden ser poseídas y operadas por sindicatos innovadores, ciudades y varias otras formas de cooperativas, todo desde cooperativas multisectoriales (multi-stakeholder co-op), cooperativas de propiedad dxs trabajadorxs (worker-owned co-op) o plataformas cooperativas de propiedad des "produciárixs" (producer-owned platform cooperatives). // Tercero, el cooperativismo de plataforma es construido en la resignificación de conceptos como innovación y eficiencia, teniendo en vista el beneficio de todxs, y no la succión de ganancias para pocxs. (SCHOLZ, 2016, p.61-62)

Así, la fuerza de la propuesta está en asegurar la propiedad de las plataformas por los trabajadores y usuarios, no obstante, su debilidad está en simplemente clonar las soluciones existentes y ponerlas en funcionamiento al servicio de los trabajadores y usuarios. Como veremos más adelante, el enfoque de plataformas solidarias para Circuitos Económicos Solidarios es diverso, pues crea soluciones para asegurar la liberación económica de los trabajadores y sus comunidades, mediada por formas de apropiación colectivas y de autogestión para la construcción de otros modos de producción y apropiación, de intercambio, de y crédito,, hacia otras formaciones sociales, todo de carácter solidario y ecológico.

Previendo que simplemente cambiar

la propiedad de la plataforma puede no significar cambiar las relaciones que son mediadas por ella, Scholz enuncia, entonces, diez principios para el cooperativismo de plataforma. Son ellos:

1 – Propiedad: plataformas cooperativas de propiedad colectiva, poseídas por las personas que generan la mayoría del valor en esas plataformas [...]; 2 – Pagos decentes y seguridad de ingreso [...]; 3 – Transparencia y portabilidad de datos [...]. 4 – Apreciación y reconocimiento [de los trabajadores] [...]. 5 – trabajo co-determinado: plataformas de trabajo deberían involucrar trabajadorxs desde el momento de la programación de la plataforma y durante su uso. [...] 6 – Una moldura jurídica protectora [...]. 7 – Protecciones laborales portables y beneficios [...]. 8 – Protección contra comportamiento arbitrario [...]. 9 – Rechazo de vigilancia excesiva del ambiente de trabajo: [...]. 10 – El derecho de desconectarse: trabajadorxs también precisan del derecho de desconectarse. El trabajo digital decente debe tener fronteras claras, las plataformas cooperativas precisan dejar un tiempo para la relajación, aprendizaje lento y trabajo político voluntario. (SCHOLZ, 2016, p.79-85, corchete nuestro)

Como se ve por estos principios, al final, se trata de que las plataformas sean cooperativas, prestando servicios a diferentes actores capitalistas o no. Y como quienes contratan el servicio acaban por determinar diferentes aspectos del proceso mismo de lo que fue contratado, estos principios del cooperativismo de plataforma más bien buscan proteger los trabajadores ante el capital o formas opresivas de trabajo, que apuntar como avanzar en la construcción misma de un sistema económico pos-capitalista. Ella está en el umbral de la economía solidaria de resistencia,

pues no presenta cómo avanzar con la propiedad misma de la plataforma en la construcción de otro modo de producción y apropiación, otro sistema de intercambio y de crédito hacia una formación social pos-capitalistas.

#### **2.2.4.4 Plataformas Solidarias para Circuitos Económicos Solidarios**

La Economía Solidaria tiene que proveer todo lo que ella misma necesite. Las plataformas para economía solidaria deben ser provistas por iniciativas de economía solidaria, desarrolladas y actualizadas conforme a las necesidades de las comunidades de usuarios. Veremos acá algunos antecedentes, elementos históricos y funcionalidades de la plataforma solidarius.net, usada por Circuitos que fueron entrevistados en este estudio, como casos.

##### **a) Breve Histórico de la Plataforma Solidarius.net**

En abril de 2000 es lanzado Software Red Solidaria (Redesol) que realiza diagnósticos de cadenas productivas y de flujos de materiales y de valores en sistemas de Red de Economía Solidaria y que señala soluciones para inversiones colectivas de un Fondo Solidario, que permitiera reorganizar las cadenas productivas diagnosticadas y alimentar la expansión orgánica de la propia Red. Con la entrada de datos de los emprendimientos de producción de bienes, comercio y servicio en el Programa son elaborados planes de sustentabilidad adecuados a la realización de tales diagnósticos y proyecciones.

En el Ejemplo 1, el circuito solidario (red) depende de flujos del circuito del capital (mercado), pero se expande con la reproducción ampliada del valor solidario a una tasa de 10.56%. En el Ejemplo 2, el circuito solidario alcanza una retroalimentación completa en la atención de sus propias necesidades, ya no depende más de flujos económicos directos del circuito del capi-



tal, genera créditos que se compensan en productos en el interior de las cadenas productivas y sigue con mejores condiciones de expandirse, alcanzando tasas mayores de realización de excedentes.

Este software fue elaborado inicialmente para hacer la prueba de los algoritmos matemáticos de reproducción ampliada del valor publicados en “La Revolución de las Redes”, sección 1.13 Flujos de Valor y Cadena Productiva. En un primer ejemplo, el circuito solidario (rede) depende de flujos del circuito del capital (mercado), pero se expande con la reproducción ampliada del valor solidario. En un segundo ejemplo, el circuito solidario alcanza una retroalimentación completa en la atención de sus propias necesidades, ya no depende más de flujos económicos directos del circuito del capital, generando créditos que se compensan en productos en el interior de las cadenas productivas y sigue con mejores condiciones de expandirse, alcanzando tasas mayores de realización de excedentes.

En junio de ese año el programa fue presentado en el Encuentro de fundación de la Red Brasileña de Socioeconomía Solidaria – RBSES. Entre las propuestas que salen del Encuentro están migrar las funcionalidades de este software para una solución-web, mapear y facilitar la integración de emprendimientos solidarios en redeseconómicas en el país.

En diciembre es creado el portal [redesolidaria.com.br](http://redesolidaria.com.br), bajo responsabilidad del Instituto de Filosofía de la Liberación-IFiL, mirando avanzar en la migración del software [redesolidaria](http://redesolidaria.com.br) para una solución-web y crear un espacio para facilitar la organización de Redes Colaborativas de Economía Solidaria, particularmente la RBSES. Es publicado el Programa Compra Solidaria para ventas on line.

En Enero de 2001, en la primera edición del Foro Social Mundial (Porto Alegre), es creada la Red Global de Socioeconomía

Solidaria – RGSES. El portal [redesolidaria.com.br](http://redesolidaria.com.br) empieza a publicar catálogos de ofertas de la economía solidaria, da inicio a procesos de compras on line, avanza en el mapeo brasileño y global de economía solidaria y en la difusión de material pedagógico para la organización de redes de economía solidaria.

En 2004 la Red Brasileña de Socioeconomía Solidaria – RBSES realiza una experiencia de comercialización con el uso de Internet y entrega a domicilio en preparación del II Encuentro de la RBSES. Tres organizaciones, IFiL, PACS y Banco Palmas, respectivamente en el sur, sudeste y nordeste de Brasil, organizaron tres páginas de comercio electrónico, cada una de las cuales ofrecía, igualmente, un listado de productos de las demás. En cada punto fue posible adquirir lo que ofrecían todas las iniciativas y la distribución regionalizada permitió reducir costes de comercialización. En cada región había una persona de contacto, los operadores de ventas mantenían contactos directos entre si y podían solicitar productos ofrecidos en las otras ciudades, para atender demandas en sus respectivas regiones y colaboraban en la distribución de los productos de los demás.

En 2006 el Instituto de Filosofía de la Liberación realiza un experimento denominado Siles - Sistema de Intercambio Local Eco-Solidario. Se trataba de una experiencia de compras solidarias, mediadas por transacciones con créditos solidarios, realizadas en una página web. Los participantes adquirirían créditos, que eran cargados en sus cuentas en una Plataforma de Intercambios Solidarios y los ingresos en moneda corriente se totalizaban en un Fondo Solidario. Había una página de comercio electrónico con un listado de productos a granel que se podían comprar colectivamente al por mayor. Las personas interesadas hacían sus pedidos y los pagaban por Internet, transfiriendo los créditos respectivos de

sus cuentas electrónicas en la plataforma a la cuenta de Compras Solidarias. Los pedidos enviados eran totalizados y los artículos demandados eran comprados y pagados con dinero sacado del Fondo Solidario. Las órdenes eran dejadas en la sede de la entidad, para ser retiradas por los participantes.

En julio de este mismo año surge la Plataforma Solidarius, en el dominio solidarius.com.br. Asociados de IFIL y colaboradores de su núcleo de informática, dan origen a Solidarius Brasil y avanzan en la integración de las funcionalidades del programa RedeSolidaria y del Siles en la Plataforma Solidarius.

En 2007 se crea una Unidad Solidaria de Valor Económico y el Sistema de Intercambio Solidarius. Para que la Plataforma de Intercambios Solidarios, que implementaba el Siles, pudiera ser usada en ámbito internacional eran necesarias: [1] una solución para un patrón solidario de valor que pudiera ser usado internacionalmente en la conversión de diferentes monedas nacionales y signos locales de valor; [2] una metodología consistente para la constitución de un sistema de intercambio solidario internacional; [3] ajustes en la plataforma según las innovaciones de la metodología.

En octubre se define el método de cálculo de la Unidad Solidaria de Valor Económico para transacciones internacionales con base en el índice de poder de compra distribuido en los países. Con el respaldo de los primeros Créditos Solidarius emitidos se crea un Fondo Mundial, integrando recursos en México y Brasil. El hecho generador de Créditos es la donación de valores a cualquier sección nacional del Fondo Mundial, anotándose el valor correspondiente en créditos en la cuenta del donante y el valor en moneda en la cuenta de la sección nacional del fondo. El hecho eliminador de Créditos es la salida de recursos del Fondo Mundial, mediante la aprobación autogestionada

de proyectos, resultando en la eliminación de valores del fondo, que son transferidos al proponente del proyecto aprobado y en la eliminación de los Créditos correspondientes de su cuenta. Los Créditos son usados para intercambios entre los participantes. Los valores del Fondo pueden ser prestados o rescatados para acciones de liberación económica.

En noviembre se realiza el primer intercambio con esta metodología en 22/11/2007: Altagracia Chilo Villareal envía, desde México a Brasil, una caja con café orgánico, mangos deshidratados, galletas de amaranto y nopales cristalizados, por un valor total de CS11.90.

En 2008 se tiene la finalización de la primera fase del experimento del SIS; se ajustaron los conceptos y la metodología; se creó y desarrolló el Sistema de Intercambio Solidarius; se organizó la Comunidad de Intercambio con participantes de varios países; se definió el reglamento operativo; se desarrolló la Plataforma de Intercambio conforme la metodología aprobada

En 2009, en el Foro Social Mundial se realiza una mesa de diálogos (30/02) con la presentación de la metodología del Sistema de Intercambios Solidarius – SIS y la reflexión sobre la situación de la Comunidad de Intercambios y sus perspectivas. Se tiene el lanzamiento del libro Constelação Solidarius, documentando la metodología del SIS y como hacer la integración global de flujos económicos de iniciativas locales de economía solidaria vía Plataforma de Economía Solidaria. Y, por iniciativa de Solidarius, se formuló una propuesta de integración de tecnologías, presentada en la mesa de diálogos del día 30/02, confirmada el 31/02 y llevada a la Asamblea de Alianzas de la Economía Solidaria, que se aprobó entre las ocho propuestas finales: “Recomendamos la creación de una articulación de organizaciones que actúan con tecnologías de la información/medios libres para elaborar

una solución tecnológica vía web que permita intercambios económicos solidarios locales y internacionales con base en sistemas ya existentes.” La misma propuesta también fue aprobada en la Asamblea de Alianzas sobre cómo impulsar el proceso permanente del Foro Social Mundial para enfrentar la crisis.

En 2009, el 03 de marzo, es realizada la primera transacción de Créditos Solidarius por medio de Smartphone.

En esta fase inicial el proceso tuvo grandes avances y también grandes dificultades. La propuesta de integración hecha por Solidarius en el FSM no tuvo mayor repercusión y la iniciativa de avanzar en el diálogo con otras dos organizaciones, no prosperó, pues la complejidad de la solución de Solidarius, que permitía realizar “intercambios económicos solidarios locales e internacionales” mediados por diferentes signos de valor no-monetarios, movilizados vía web, en computadoras o smartphones y validados en blockchains conjuntas con la interoperación de servidores distintos, no fue bien comprendida.

En la especificación y desarrollo de la nueva solución integradora, en lenguaje Java, hubo dificultades de llegar a acuerdos sobre: la naturaleza de las diferentes clases de cuentas; como numerar el bloque de la operación que alteraba diferentes saldos en diferentes cuentas monetarias y no-monetarias simultáneamente; operar con signos locales de valor; a transportar para la nueva solución las funcionalidades de la solución anterior en PHP, que posibilitaba realizar, vía plataforma, la “integración estratégica de las diversas modalidades de economía solidaria”, como detallado en la sección 4.1 del libro *Constelação Solidarius*.

Después de dos años de desarrollo de la nueva versión de la plataforma y de dificultades técnicas que aumentaban, relacionadas a la programación de la aplica-

ción en Java, las prioridades cambiaron para las otras organizaciones. La nueva versión del sistema se mostró inestable y generó dificultades insuperables para dar seguimiento a la segunda etapa del desarrollo del SIS como previsto en los acuerdos colectivos. Después de muchos esfuerzos, Solidarius da un paso atrás y vuelve al desarrollo de la versión anterior de la Plataforma de Intercambios en lenguaje PHP, agregándole nuevas funcionalidades y corrigiendo limitaciones.

En 2013, el 22 de julio, se realiza la primera transacción en la Etapa 2 del experimento, recuperando la estabilidad del sistema y la funcionalidad que permitía la operación de diferentes Siles o CES por su intermedio.

En los años siguientes, el desarrollo del sistema avanzó para soportar las diferentes necesidades de intercambios de un circuito económico local en las modalidades de compras, trueques y donaciones, posibilitando a los participantes manejar:

- a) saldos monetarios en sus cuentas para pagos en dinero en el interior de circuitos locales;
- b) saldos en puntos para transacciones de trueque locales;
- c) registros de dar y recibir para seguimiento de operaciones de donaciones entre los miembros de la comunidad de intercambios;
- d) saldos en Créditos Solidarius en la cuenta del circuito local, para intercambios con otros circuitos en transacciones nacionales o internacionales.

En 2016, el 29 de junio, se realiza la primera transacción con la aplicación para Android. Y en 2018, en noviembre, se realiza el primer intercambio internacional entre Circuitos Económicos Solidarios a través del SIS: se enviaron chiles por el Circuito de Cuajimalpa, México, al Circuito de Curitiba, Brasil, y se transfirieron 146.16 Créditos Solidarius del circuito de Curitiba al circuito de Cuajimalpa (bloque 303,

registrado el 19/11/2018 a las 15:55:58)

## b) Algunas Funcionalidades de la plataforma [www.solidarius.net](http://www.solidarius.net)

The screenshot shows the Solidarius web platform interface. At the top, there is a navigation bar with the Solidarius logo, a language dropdown set to 'Español Internacional', and user profile icons. Below the navigation bar is a menu with options: Inicio, Buscador, Emprendimientos, Redes, Ofertas, Compras, Créditos, Educación, Registro, and Salir. The main content area is titled 'Mis Recursos y Actividades' and contains three sections: 'Intercambios', 'Ofertas', and 'Redes & Proyectos'. Each section has a table with data and a 'U' icon in the right column.

Intercambios		
Ventas Pendientes		U
Ventas Concluidas		U
Ventas Canceladas		U
Compras Pendientes		U
Compras Concluidas		U
Compras Canceladas		U

Ofertas		
Tienda		U
0 Productos y Servicios Ofertados		U
0 Productos y Servicios no exhibidos		U
0 Productos y Servicios con stok cero		U
0 Productos y servicios volcados al público en general		U

Redes & Proyectos		
0 Redes Colaborativas Publicadas		U
1 Redes Colaborativas Privadas		U
2 Parceros de sus redes y/o de sus proyectos		U
1 Número de proyectos compartidos		U
4 Número de compartir de proyectos		U
6 Proyectos de Viabilidad en desarrollo o finalizados		U

## Herramienta para Circuitos Económicos Solidarios



Esta herramienta provee funcionalidades para:



- Catálogos de compras, trueques y donaciones
- Gestión de compras y saldos en monedas
- Gestión de trueques y saldo en puntos
- Gestión de donaciones y registros de gracias
- Autogestión del Circuito (consultas y deliberaciones colectivas)
- Gestión de pedidos, ofertas y inventarios
- Búsquedas de ofertas y demandas
- Organización de Comunidades
- Organización de Redes de Economía Solidaria
- Administración del sistema

Las funcionalidades están disponibles vía aplicación Android (celulares y tabletas) y vía página-web (celulares, tabletas y computadores). La aplicación puede ser bajada en: [www.solidarius.net/apk](http://www.solidarius.net/apk) La página es abierta en: [www.solidarius.net/creditos](http://www.solidarius.net/creditos)



Cada usuario tiene su cuenta y contra-



Circuito Econômico Solidário

Conta ou CPF

Senha

Cada participante de un Circuito puede registrar sus ofertas y enviar sus pedidos para compra, trueque y donación.



Circuito Econômico Solidário

### Compras

Ofertante

Formato de Exibição

Responsável: **Empório Nhandecy**  
Localização: **Curitiba, PR, BR**  
Fone: **41 9927 3534**  
Email: **vivencias.nhandecy@gmail.com**

Selecione a Seção

En base a los Planes de Consumo de los participantes, el Emporio organiza y actualiza su Catálogo de Ofertas.

- Los asociados hacen sus pedidos al Emporio vía plataforma.
- El Emporio totaliza los pedidos y realiza las compras, junto a proveedores solidarios o convencionales, obteniendo descuentos.
- A cada mes, los socios realizan un aporte monetario al Fondo, que es convertido en saldo en su tarjeta de compras.
- El emporio descuenta de la tarjeta del

participante el valor de sus compras

- Si sus compras son mayores que su saldo, el asociado aporta lo que falta.
- Si son menores que su saldo, el restante queda disponible para su próximas compras en el Emporio o para pagos a otros proveedores en el circuito.
- Un porcentaje sobre sus compras en el Emporio (10 % o lo que sea establecido en el CES) es convertido en puntos y cargados en la tarjeta de trueques del asociado para ser usados en la retirada de productos de los catálogos de trueque en el circuito.
- El valor monetario correspondiente a esos puntos permanece en el Fondo para ser usado en acciones de liberación económica, esto es, en inversión en medios de producción o circulación o en liberación de deudas, ampliando las fuerzas productivas y de intercambio del circuito.
- Los participantes del Circuito pueden generar sus propios catálogos de compras, trueques y donaciones e intercambiar monedas, puntos y agradecimientos entre si vía plataforma, quedando registradas esas transacciones en la blockchain del Circuito.

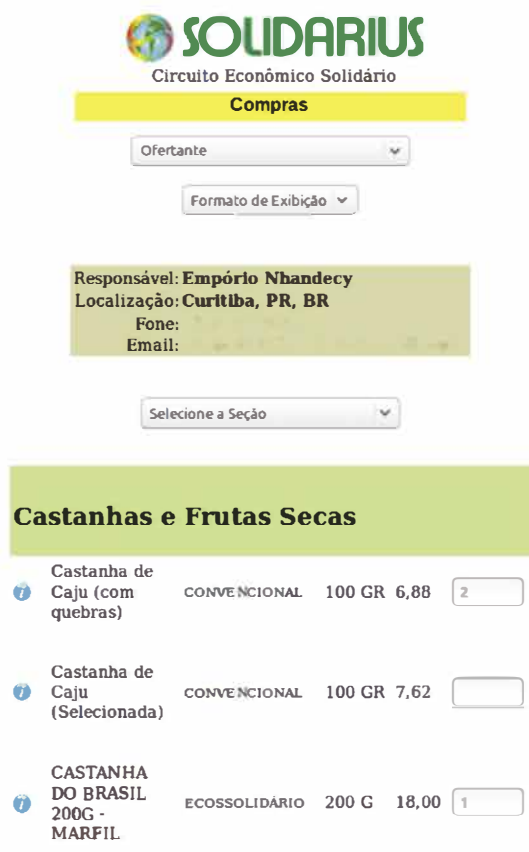
Las ofertas son organizadas por secciones, creadas por los usuarios/as conforme la catalogación que realizan de sus productos.

Selecione a Seção

- Açúcar, Adoçante e Mel
- Castanhas e Frutas Secas
- Cereais
- Chás e Cafés
- Doces e Geléias
- Farináceos
- Feijão
- Frutas
- Laticínios
- Massas
- Merceria
- Milho e Derivados
- Molhos e Condimentos
- Óleos
- Panificados, Biscoitos e Salgados
- Trigo e Derivados
- Bebidas e Sucos
- Vinhos
- Cosméticos

Selecione a Seção

Después de abrir la sección, el solicitante indica la cantidad deseada del producto



**SOLIDARIUS**  
Circuito Econômico Solidário

**Compras**

Ofertante

Formato de Exibição

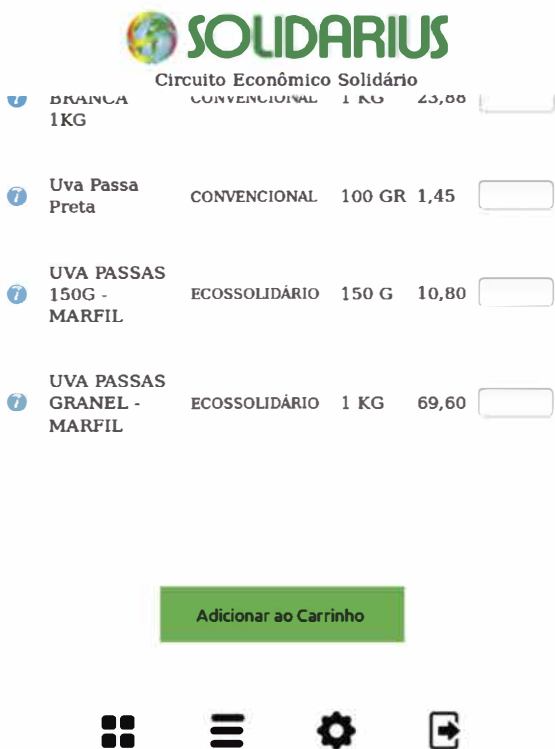
Responsável: **Empório Nhandecy**  
Localização: **Curitiba, PR, BR**  
Fone:  
Email:

Selecione a Seção

**Castanhas e Frutas Secas**

- Castanha de Caju (com quebras) CONVENCIONAL 100 GR 6,88
- Castanha de Caju (Selecionada) CONVENCIONAL 100 GR 7,62
- CASTANHA DO BRASIL 200G - MARFIL ECOSSOLIDÁRIO 200 G 18,00

En seguida adiciona su selección al carrito de compras, trueques o donaciones, conforme la oferta.

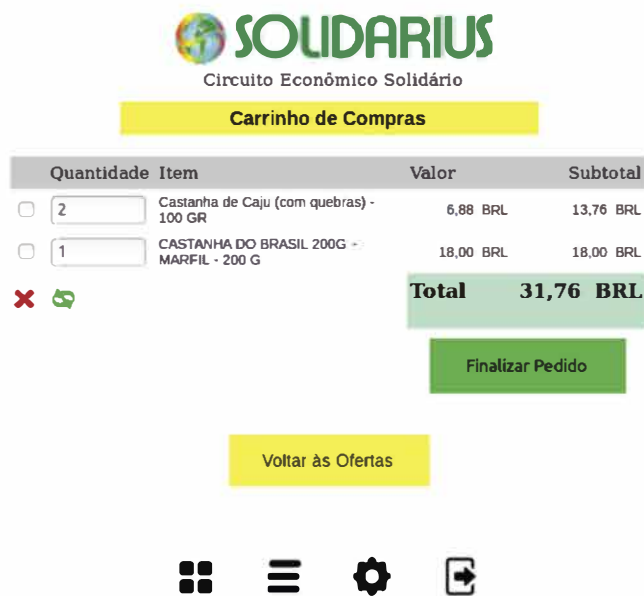


**SOLIDARIUS**  
Circuito Econômico Solidário

- BRANCA 1KG CONVENCIONAL 1 KG 23,00
- Uva Passa Preta CONVENCIONAL 100 GR 1,45
- UVA PASSAS 150G - MARFIL ECOSSOLIDÁRIO 150 G 10,80
- UVA PASSAS GRANEL - MARFIL ECOSSOLIDÁRIO 1 KG 69,60

Adicionar ao Carrinho

En el Carrito puede ajustar la cantidad o eliminar productos para finalizar el pedido.



**SOLIDARIUS**  
Circuito Econômico Solidário

**Carrinho de Compras**

Quantidade	Item	Valor	Subtotal
<input type="checkbox"/> 2	Castanha de Caju (com quebras) - 100 GR	6,88 BRL	13,76 BRL
<input type="checkbox"/> 1	CASTANHA DO BRASIL 200G - MARFIL - 200 G	18,00 BRL	18,00 BRL
<b>Total</b>		<b>31,76 BRL</b>	

Finalizar Pedido

Voltar às Ofertas

Cuando finaliza el pedido sus datos son automáticamente indicados en el formulario, pudiendo ser modificados si necesario.



**SOLIDARIUS**  
Circuito Econômico Solidário

**Dados Pessoais**

Nome:

Endereço:

Bairro: Seminário

Cidade: Curitiba

Estado: PR

CEP:

(DDD)Fone:

Correio Eletrônico:

Pais: BR

Confirmar Pedido de Compras

Ofertas Ver Carrinho

Hecho el pedido, el mismo es registrado en el sistema de gestión del oferente y del solicitante.



Cada intercambio (compra, trueque o donación) genera un documento numerado y puede ser marcado como pendiente, concluido o cancelado.



## Meus Intercâmbios

Situação

- Situação
- Oferta - Pendente
- Oferta - Concluído
- Oferta - Cancelado
- Pedido - Pendente
- Pedido - Concluído
- Pedido - Cancelado

## Intercâmbio N. 49

Documento	49
Situação	Pendente <input type="text" value="Pendente"/>
Valor Bruto	84,23
Valor Líquido	84,23
Data da Operação	2016-09-14 20:51:39
Último Registro	
Forma de Obtenção	Compra
Observações	<input type="text"/>
Nome	Empório
Identificação	
Detalhes	<a href="#">Clique para ver os detalhes.</a>

Salvar Alterações

Los detalles del pedido se quedan guardados en el sistema



## Circuito Econômico Solidário

Ofertante: Empório Nhandecy

Pedido N.49

Modalidade: Compras

Nome:

Endereço:

Bairro:

Cidade:

Estado: PR

País: BR

CEP:

Fone: [0055]

Correio Eletrônico:

Horário de Envio: 14-09-2016 20:51 hs

Quantidade	Item	Valor Unitário	Subtotal
1	Castanha de Caju (com quebras) 100 GR	6,88	6,88
1	CASTANHA DO BRASIL 200G - MARFIL 200 G	18,00	18,00
2	Uva Passa Preta 100 GR	1,45	2,90
2	CHOCOLATE AMARGO COM NIBIS DE CACAU 70% CACAU ZERO LACTOSE 20G - CHOKOLAH 20 G	4,80	9,60
1	Farinha de Milho Amarela (+ Barato) 1 KG	3,38	3,38
1	Banana prata 1 KG	4,20	4,20
2	Macarrao Instantaneo (+ Barato) 85 GR	0,87	1,74
1	Cogumento Shitake (inteiro) 50 GR	13,86	13,86
1	QUIRERA DE MILHO AMARELO 500G - MARFIL 500 G	4,20	4,20
1	Azeite de Oliva Extra Virgem (+ Barato) 500 ML	13,16	13,16
1	Biscoito Cream Craker (+ Barato) 400 GR	3,54	3,54
1	Creme Dental Colgate (+ Barato) 90 GR	2,77	2,77
		Valor Total da Compra	<b>R\$84,23</b>
		Total a pagar:	<b>R\$84,23</b>

voltar

El Buscador permite encontrar ofertas o demandas para compras, trueques y donaciones




Círculo Económico Solidário

### Vinhos



Badissa - Vinho Cabernet Sauvignon - Importado - Garrafa Convencional - Indicação geográfica típica - Venez 750 ml 25,00 ponto

 p/ Troca  
Ofertante [5933596825](https://www.solidarius.org.br/5933596825)


### Nova Busca

Condição

Forma de Obtenção

Produto ou Serviço

El Buscador permite encontrar ofertas o demandas para compras, trueques y donaciones

- 
- Círculo Económico Solidário
- Catálogos de Compras
  - Catálogos de Trueques
  - Catálogos de Donaciones
  - Tarjeta de Compras
  - Tarjeta de Trueque
  - Tarjeta de Donaciones
  - Registrar Compras (monedas)
  - Registrar Trueques (puntos)
  - Registrar Donaciones (gracias)
  - Buscador de Ofertas y Procuras
  - Mis Ofertas y Procuras
  - Mis Intercambios
  - Participantes del Circuito
  - Intercambios de los Participantes
  - Fondo & Balance General
  - Autogestión & Proyectos
  - Mensajes
  - Configuraciones
  - Alterar Contraseña de la Cuenta



Todas las operaciones de aportes y compras se quedan registradas en la blockchain y pueden ser exhibidas en consultas específicas.

### Saldo en Dinero para Compras



Círculo Económico Solidário

### Tarjeta de Compras

Nombre:  
 Documento:  
**Saldo para Compras: 5.68 BRL**

A partir del día  
 Mes Actual  
 Mes anterior

2016 09 Buscar

Fecha	Origen Destino	Op.	Descripción	Doc	Valor
06/09/2016 13:47:50 pm	05933596825 BR80510-372-0001	1	Aporte de BRL 216,26 (Real) ao Fundo para compras pelo empório.	123	216.26 C
06/09/2016 04:09:51 pm	BR80510-372-0001 BR80510-372-0005	2	Pagamento de compra solicitada ao empório (05933596825)	148	205.26 D
30/09/2016 11:54:44 pm	05933596825 BR80510-372-0001	1	Aporte de BRL 84,23 (Real) ao Fundo para compras pelo empório.	214	84.23 C
30/09/2016 11:55:19 pm	BR80510-372-0001 BR80510-372-0005	2	Pagamento de compra solicitada ao empório (05933596825)	215	84.23 D

Saldo en Puntos para Trueque. Igualmente, consultas del Movimiento de Puntos permiten exhibir las transacciones realizadas con puntos por el participante.



Círculo Económico Solidário

### Tarjeta de Trueque

Nombre:  
 Cuenta:  
**Puntos para Trueques: 134.33 ponto**

A partir del día  
 Mes Actual  
 Mes anterior

2019 09 Buscar

Fecha	Origen Destino	Op.	Descripción	Doc	Valor
17/09/2019 04:31:18 pm	14864095000104 BR80510-372-0010	20	Conversão de BRL 10,33 (Real). Valor de Paridade = 1	1879	10.33 C
29/09/2019 12:02:39 pm	BR80510-372-0010 BR80510-372-0015	4	Verduras e outros produtos.	1885	43.50 D



El Buscador permite encontrar ofertas o demandas para compras, trueques y donaciones



### Tarjeta de Donaciones

A partir del día

Mes Actual

Mes anterior

2017 04 Buscar

Fecha	Origen Destino	Op.	Descripción	Doc	Valor
14/04/2017 11:49:17 pm	05933596825 03064756931	5	Dáviva recebida: duas batatas-doces e dois nhames.	502	C

Concluído

Tiene igualmente la funcionalidad para registrar las operaciones de compras, trueques y donaciones en el sistema.

Registro de Compras con el uso del saldo en dinero



### Compras

Seleccione el Asociado

O Indique la cuenta de destino

Valor a ser acreditado

Motivo de la Operación

proseguir

Cancelar

Registro de trueques con el uso de Puntos



### Trueques

Seleccione el Asociado

O Indique la cuenta de destino

Valor a ser acreditado

Motivo de la Operación

proseguir

Cancelar

Registro de Donaciones dando Gracias



### Donaciones Recibidas

Seleccione el Asociado

Motivo de la Operación

proseguir

Cancelar

## Participantes

Transparencia: como mecanismo de transparencia, se tiene el listado y el saldo actualizados de los participantes. Igualmente, están accesibles los extractos de todos los intercambios realizados entre los participantes y el Balance General del Sistema.

### Listado de Participantes

Nombre	Cuenta	País	\$	Saldo
Projetos Atendidos 1	BR80510-372-0001	BR	BRL	9,431.02
Projetos Atendidos 2	BR80510-372-0002	BR	BRL	0.00
Atualização Monetária	BR80510-372-0003	BR	ponto	0.00
Participação Coletiva Despesas	BR80510-372-0004	BR	ponto	0.00
Realizadas Créditos Restituídos	BR80510-372-0005	BR	BRL	46,479.81
Nome 1	BR80510-372-0006	BR	ponto	0.00
Nome 2	BR80510-372-0010	BR	ponto	134.33
Nome 3	BR80510-372-0011	BR	ponto	119.07
Nome 4	BR80510-372-0012	BR	ponto	156.60
Nome 5	BR80510-372-0013	BR	ponto	188.29

## Intercambios Realizados

A partir del día

Mes Actual

Mes anterior

2019 02 Buscar

Fecha	Origen Deslino	Op.	Descripción	Doc.	Valor
08/02/2019 11:36:02 pm	BR80510-372-0028 BR80510-372-0034	4	Aquisição de um desodorante e granola	1662	30.00
08/02/2019 11:39:30 pm	BR80510-372-0034 BR80510-372-0028	4	Aquisicao de chiles mexicanos	1663	30.00
16/02/2019 08:58:42 pm	06725560983 14864093000104	2	Pagamento de compra solicitada ao empório	1664	185.38

El Balance General, presenta los datos totalizados del Circuito Local e, igualmente, del Sistema Internacional de Intercambios, como detallado anteriormente.

## Fondo & Balance General

### 1. Fondo Mundial - Situación Actual

Sección Nacional	Cuenta	País	Saldo	Valor Correspondiente
Brazil	BR	BRA	970.42 BRL	232.26 CS
Chile	CL	CHL	90,000.00 CLP	115.59 CS
México	MX	MEX	350.00 MDCN	16.75 CS
Portugal	PT	PRT	418.95 EUR	404.15 CS
Italia	IT	ITA	198.74 EUR	185.44 CS
Colombia	CO	COL	0.00 COP	0.00 CS
Costa Rica	CR	CRJ	0.00 CRC	0.00 CS
Valor Total de Fondo Mundial				954.19 CS
Total de Créditos en Circulación				1,448.74 CS
Coeficiente de Almacenamiento Monetaria				1.5182913201

### 2. Fondo Local - Situación Actual

Nombre	Cuenta	País	Unidad	Situación	Tipo de Cuenta
Fondo CES Nhamunday	BR80510-372-0001	BR	BRL	9,431.02	colectivo
Projetos Atendidos	BR80510-372-0002	BR	BRL	0.00	contabil
Atualização Monetária	BR80510-372-0003	BR	ponto	0.00	contabil
Participação Coletiva	BR80510-372-0004	BR	ponto	0.00	colectivo
Despesa Realizadas	BR80510-372-0005	BR	BRL	46,479.81	contabil
Créditos Restituídos	BR80510-372-0006	BR	ponto	0.00	contabil
Cédulas en Circulación	BR80510-372-0007	BR	ponto	0.00	contabil
Fondo de Compensação	BR80510-372-0009	BR	CS	0.00	colectivo
Tasa de Paridad (ponto / BRL)					1
Total de Valores Locales en circulación					ponto 5,054.72
Luzero en el fondo para valores emitidos					BRL 5,054.72
Valor del fondo para otras destinaciones					BRL 4,376.30

Consultar

La herramienta de Conversión de Valores permite obtener la cotización de Unidades Solidarias de Valor - USV en monedas nacionales y de monedas nacionales en USV, para todos los países y para todos los meses a partir del año 2000.

Por mediación de la USV, la herramienta posibilita también cotizar signos de valores locales, usados en alguna comunidad económica, en signos de valores locales usados en cualquier otra comunidad económica en cualquier país.

## Solidarius - Unidad Solidaria de Valor

### Equivalencia de Valores: Conversión Efectuada

Unidad Solidaria de Valor: 1.00  
 Real/Brazil ( BRL ) : 4.21  
 País: Brazil  
 Data: 2020 - 02

Véase el cuadro de referencia de conversión.

USV → Moeda Nacional

2020 02

Cantidad a ser convertida: 1.00

Brazil

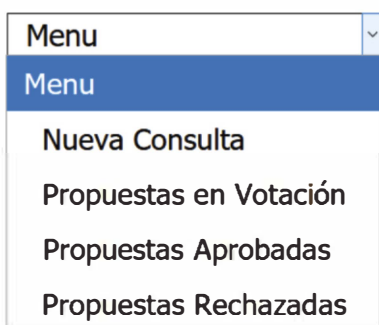
Converter agora

**Deliberaciones Autogestionadas.** La funcionalidad de autogestión posibilita a los participantes generar consultas a todos y realizar votaciones en tiempo real. En la mitad del plazo de votación se necesita de 50% más uno de los votantes para aprobar o rechazar la propuesta. Después de este período, el coeficiente sigue disminuyendo a cada momento en la otra mitad del plazo, hasta que una solución de aprobar o rechazar la propuestas sea alcanzada, considerando los votos que hayan sido emitidos por los participantes aún que sean menos de 50% del total de los asociados.

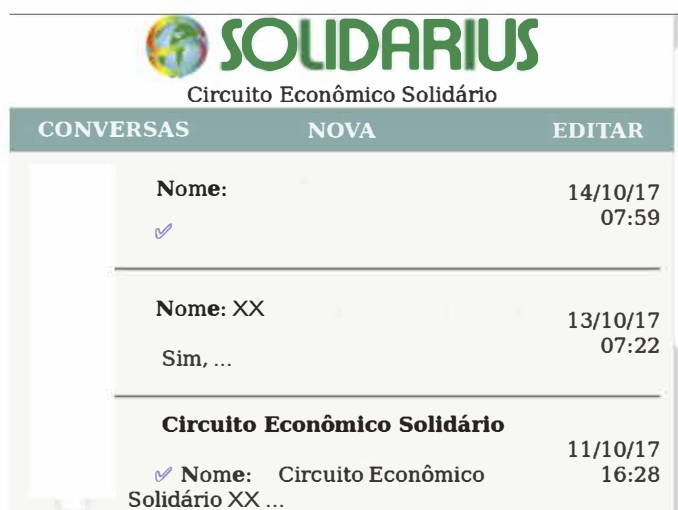


Circuito Económico Solidario

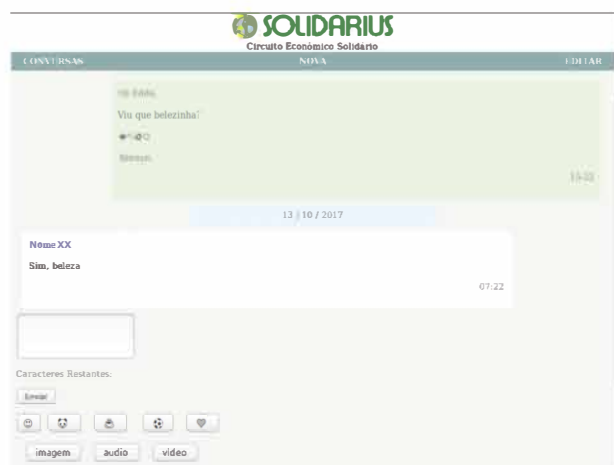
### Deliberaciones Autogestionadas



**Comunidades y Mensajes.** Esta herramienta posibilita la comunicación directa entre los participantes con el envío de mensajes, organización de grupos, comunidades territoriales, comunidades económicas o comunicación con todos los miembros de una misma comunidad.



La opción **CONVERSAS** abre los diálogos ya iniciados por el participante.



Una de las conversas integra a todos/as los miembros de la comunidad del Circuito Económico Solidario.



La opción **NUEVA** permite empezar nuevas conversaciones personales o en grupos.



La opción EDITAR permite al moderador del grupo alterar la relación de participantes, imagen o la portada del grupo.



La funcionalidad de Configuraciones permite alterar el Registro de Usuario, incluir formación y experiencia profesional para oportunidades de trabajo, alterar opciones de idioma, etc.



### Actualización del Registro

#### Dados Pessoais

#### Alterar Foto

Nombre

Documento

CPF:

Genero

M

Fecha de Nacimiento

XX/XX/19XX

Herramienta del Gestor Local del CES. Posibilita realizar todas las funciones de gestión local: crear cuentas de usuarios, registrar aportes al Fondo, lanzamiento de Compras, lanzamientos de Puntos, registro de donaciones, emisión y rescate de billetes para la realización de ferias de trueques, lanzamiento de gastos, monitoreo y cancelación de cuentas, registro de aportes a proyectos, etc.

#### Fundo CES Nhandecy

Empório	Recibimiento de Donaciones	Billetes Distribuidos	Aporte a Proyectos	Actualización Monetaria	Despezas Realizadas	Participación Colectiva	Monitoreo y Desactivación	Apertura de Cuenta
Saldo Actual: BRL 9,431.02 (BRL)								
<b>Recibimiento de Donaciones</b>								
Operador Responsable: Instituto XX								
Fondo: Fundo CES Nombre XX								
Valor de la Donación Recibida: <input type="text"/> ( BRL )								
Número de Cuenta de Destino: <input type="text"/>								
<input type="button" value="Seguir"/>								
<input type="button" value="Cerrar Sesión"/>								

Otras herramientas provistas gratuitamente por Solidarius permiten realizar:

- Mapeo de Flujos Económicos
- Diagnósticos de Conexiones de Red y Cadenas productivas
- Elaboración de Planes de Sustentabilidad de Emprendimientos
- Proyectos de redes colaborativas de economía solidaria
- Optimización de flujos económicos en redes solidarias



## Mapeo de Flujos Económicos: Demandas, Ofertas y Actores Formulario para Mapear Emprendimientos



Olá, Euclides  
[Salir, MI Cuenta]

Solidarius - Inicio - Ayuda

Español Internacional ▾

Inicio Buscador ▾ Emprendimientos ▾ Redes ▾ Ofertas ▾ Compras ▾ Créditos ▾ Educación Registro Salir

### Agregar Nuevo Emprendimiento

#### Datos del Emprendimiento

Sector:

Nombre del Emprendimiento:

Productos y Servicios:

Insumos:

Residuos:

Dirección:

Complemento:

Barrio:

Municipio:

CP:

Estado (Sigla):

Región:

País:

Persona de Contacto del Emprendimiento:

Teléfono del Emprendimiento:

Correo Electrónico del Emprendimiento:

Página Web:

Los emprendimientos mapeados son divulgados en el buscador y el cruce de sus datos de ofertas, consumos y desechos posibilita diferentes diagnósticos simplificados de flujos económicos, para organización de cadenas productivas y redes de economía solidaria.

Diagnósticos de Flujos Económicos y Cadenas productivas. El cruce de ofertas, demandas y desechos por barrios, municipios, regiones, estados y países o por redes y comunidades económicas posibilita organizar acciones solidarias de: 1) compras y contrataciones conjuntas de lo que es demandado, 2) comercio y logística colaborativas de lo que es ofrecido, 3) intercambio de lo que aparece en simultaneo como demandado y ofrecido o desechado por diferentes actores.

### Claves de Consulta

#### Productos/Servicios:

Conexiones de Red Sugeridas: 11.411

1. Compras y Contrataciones Solidarias	2. Comercio y Logística Solidarias.	3. Cadenas Productivas y Intercambios Solidarios
1072 = semente		
614 = adubo	2470 = milho	2695 = milho
225 = milho	1454 = feijão	1575 = feijão
208 = insumos agrícolas	750 = arroz	1074 = semente
144 = ração	271 = mandioca	829 = arroz
139 = adubo orgânico	254 = leite	615 = adubo
121 = feijão	233 = farinha de mandioca	345 = mandioca
107 = combustível	103 = ovinos	268 = leite
87 = embalagens	81 = algodão	235 = farinha de mandioca
85 = sal	69 = milho em grãos	146 = ração
79 = arroz	67 = criação de gado	140 = adubo orgânico
78 = equipamentos	52 = caprinos	107 = combustível
74 = mandioca	47 = soja	104 = ovinos
65 = aragem do solo	45 = hortaliças	88 = embalagens
	42 = banana	88 = algodão

## Elaboración de Planes de Sustentabilidad de Emprendimientos



The screenshot shows the top of the Solidarius website. On the left is the logo with a globe and the text "Solidarius". To its right, it says "Olá, Euclides" and "[Salir, Mi Cuenta]". Further right, it says "Solidarius - Inicio - Ayuda" and "Español Internacional" with a dropdown arrow. Below this is a navigation bar with links: Inicio, Buscador, Emprendimientos, Redes, Ofertas, Compras, Créditos, Educación, Registro, and Salir. Below the navigation bar, there is a link: "Mis Proyectos > Etapas |1| 2| 3| 4| 5| 6| 7| 8| 9| 10| 11| 12| 13".

Proyecto de Viabilidad de Emprendimiento: proyectos/mance\_produccion de mangos.csv

1. Indicaciones Generales
2. Capacidad del Emprendimiento
3. Inversión Fija
4. Costo Fijo
5. Costo de Trabajo
6. Costo de Materiales Directos
7. Costo de Materiales de Mantenimiento
8. Costo de Adquisición por Unidad
9. Costo de Comercialización
10. Precio de Venta por Unidad
11. Receta Operacional
12. Gestión de Residuos
13. Estado de Resultados y Proyecto Final

Los Planes generan indicadores de sustentabilidad económica, ecológica y solidaria, identifican proveedores y clientes y los ámbitos de realización del valor. La información es preservada en la área privada del usuario, que puede compartirla con quienes quiera, para realizar detallados diagnósticos de red.

### Proyectos de redes colaborativas de economía solidaria



The screenshot shows the Solidarius website interface for collaborative networks. It includes the logo, user information, and navigation menu. The breadcrumb trail is: "Redes Colaborativas > Mis Redes > Red Actual > Buscar Flujos de Red". The main heading is "Flujos Económicos de la Red Red Mexico".

#### Diagnósticos de Red

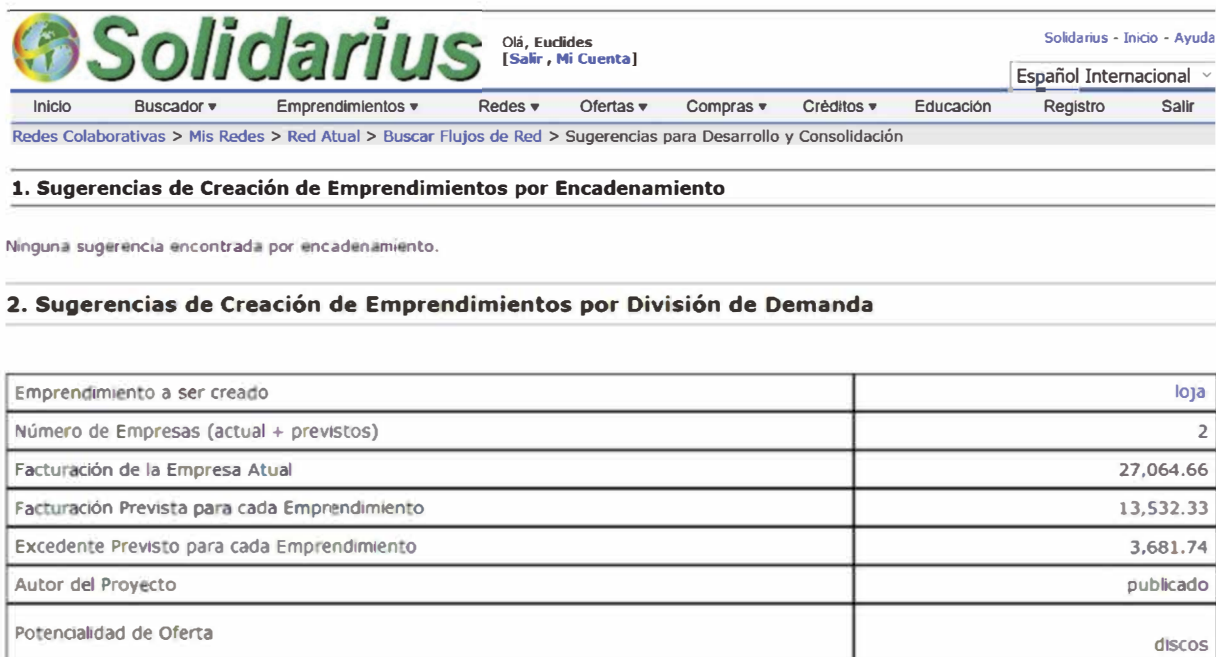
- Consumo Final
- Flujo Material
- Flujo de Valores
- Encadenamiento por Emprendimientos/Iniciativas
- Encadenamiento por Grado de Conectividad
- Encadenamiento por Suministro/Compra/Consumo/Residuos
- Encadenamiento por Productos, servicios y suministros

#### Sugerencias para Desarrollo y Consolidación

- Encadenamiento y División de Demanda

El cruce de informaciones de los Planes de Sustentabilidad de Emprendimientos integrados en una Red posibilita diagnosticar en diversidad, volúmenes y valores, los flujos de consumo final e productivo, los valores que entran, salen y circulan por la Red en sus intercambios frente a los circuitos económicos, los proveedores y clientes más conectados, bienes, servicios y suministros más demandados. Posibilita diagnosticar la dependencia de la Red con respecto a determinados proveedores, clientes y procesos, bien como diseñar estrategias colaborativas para liberación económica de fuerzas productivas, de intercambio y de crédito.

## Optimización de flujos económicos en redes solidarias



**Solidarius** Olá, Euclides [Salir, Mi Cuenta] Solidarius - Inicio - Ayuda

Español Internacional ▾

Inicio Buscador ▾ Emprendimientos ▾ Redes ▾ Ofertas ▾ Compras ▾ Créditos ▾ Educación Registro Salir

Redes Colaborativas > Mis Redes > Red Atual > Buscar Flujos de Red > Sugerencias para Desarrollo y Consolidación

### 1. Sugerencias de Creación de Emprendimientos por Encadenamiento

Ninguna sugerencia encontrada por encadenamiento.

### 2. Sugerencias de Creación de Emprendimientos por División de Demanda

Emprendimiento a ser creado	loja
Número de Empresas (actual + previstos)	2
Facturación de la Empresa Atual	27,064.66
Facturación Prevista para cada Emprendimiento	13,532.33
Excedente Previsto para cada Emprendimiento	3,681.74
Autor del Proyecto	publicado
Potencialidad de Oferta	discos

Esta funcionalidad analiza los volúmenes totales demandados para los cuales no hay producción en la Red e los cruza con datos de una Banca de Proyectos de emprendimientos. Si encuentra un proyecto que produzca lo que es demandado en la Red y el volumen mensual demandado es suficiente para mantener el nuevo emprendimiento, el programa propone que tal emprendimiento sea creado. Por otra parte, si algún emprendimiento factura más que el doble de su propio punto de equilibrio, el programa propone que sea creado un otro emprendimiento del mismo tipo y la atención de la demanda existente sea dividido entre ellos.

### c) Intercambios No-Monetarios Internacionales

En 2007, en la plataforma solidarius se organizó el Sistema de Intercambios Solidarius – SIS, como un experimento internacional de economía solidaria con aproximadamente 250 participantes de 21 países, buscando desarrollar una metodología y herramientas adecuadas para operar intercambios económicos internacionales en una perspectiva de economía de liberación.

En el experimento, fue constituida una Comunidad de Intercambios Solidarios, gestora de un Fondo Mundial de Economía Solidaria, dividido en Secciones Nacionales, bajo responsabilidad de los participantes de cada país.

Se ha desarrollado un sistema electrónico con el registro de blockchains para operar las transacciones, con un juego de cuentas -- personales y colectivas – y de registros contables para monitorear la actividad del sistema.

El valor de base de la Unidad Solidaria de Valor Económico – USV, que permite confrontar las disparidades entre las diferentes monedas de curso forzado y signos de valor económico de los diferentes circuitos, es calculado con base en la producción real de las economías y no por la oscilación de oferta y demanda de las monedas en los mercados.

### d) Créditos Solidarius, Bitcoins y Faircoins

Créditos Solidarius, Bitcoin y Faircoin son tres diferentes signos de valores que operan metodologías en plataformas de naturaleza diversa, respectivamente, solidaria, compartida y cooperativa.

El Crédito Solidarius nació en 2007 y el Bitcoin nació en 2009 (aunque el dominio bitcoin.org haya sido registrado en 2008). En los dos casos, se tratan de cadenas de bloques (blockchains) que, en síntesis, corresponden a libros de cuentas, donde los registros de operación están entrelazados.

El bloque inicial del Crédito Solidarius fue registrado el 27 de noviembre de 2007 a las 09:41:50, en el valor de 10.00 BRL (Real) = 5.41 USV (Unidad Solidaria de Valor). El bloque inicial del Bitcoin fue registrado en 03 de enero de 2009, a las 18:15:05 en el valor de 50.00 BTC (Bitcoin)

### **La diferencia principal entre ambos reside en tres aspectos**

#### [1] Identificación de Transacciones.

Los registros de Solidarius identifican las personas o organizaciones que son titulares de las cuentas de origen y de destino en cada bloque. En Bitcoin no hay esta identificación, sino solamente de las cuentas de origen y destino, pero no quienes están por detrás de cada cuenta.

#### [2] Verificación de Validez

En Solidarius los bloques están replicados y abiertos para conocimiento de toda la comunidad de usuarios del signo de valor, que pueden verificar las operaciones y confrontar las réplicas del libro de cuentas o partes de ello cuando quieran. En Bitcoin la información está criptografiada y el proceso de sellar el libro depende, por eso, de actores que hacen la verificación de las cuentas del libro y que, entonces, publican el archivo del conjunto de bloques que se quedan, así, sellados.

#### [3] Valor Atribuido al Signo

Los Créditos Solidarius son signos de valor comunitarios, cuya Unidad Solidaria de Valor está relacionada a la producción económica real de cada país y comunidad. Bitcoin es moneda de mercado, cuyo precio sube o baja a depender de oferta y demanda, susceptible a procesos especulativos.

Por su vez, Fair Coin es una solución de

blockchain desarrollada en la economía solidaria, que surgió en 2014, después de un fuerte desarrollo del proyecto a partir de un fork del Bitcoin. Como se lee en la página de FairCoop,

“FairCoin es una moneda digital ética, que se rige por los valores del ecosistema FairCoop y que cuenta con el apoyo de un movimiento cooperativo global que crece rápidamente. Es descentralizada, igual que cualquier otra criptomoneda, pero, al mismo tiempo, implementa innovaciones radicales que la hacen única en términos de funcionamiento ecológico, crecimiento de valor estable, comercio ético y oportunidades de ahorro y financiación. Su desarrollo persigue el objetivo de crear un sistema económico justo para todo el planeta.”  
(<https://fair.coop/es>)

El proyecto de FairCoin tuvo, sin embargo, dos etapas en su evolución. En la primera, hasta el 18 de julio de 2017, por lo que sabemos, era muy similar a Bitcoin, cuando se introdujo una alteración del algoritmo para adoptar la Prueba de Cooperación en el proceso de validación. Pero, todavía sigue como moneda de mercado. En el site de Fair-Coin.org se lee que "monedas basadas en blockchain son como commodities, que crean su valor a partir de la escasez" (Fair-Coin, 2019b). Así, el precio de FairCoin oscila según su oferta y demanda. Pero, por otra parte, hay un precio oficial que puede diferir del precio de mercado.

En razón de eso ella puede sufrir procesos especulativos y las comunidades no tienen posibilidad de emitir o eliminar FairCoins como se puede hacer con Créditos Solidarius.

### **Respaldo de los Signos de Valor Solidarios integrables en el SIS**

Con base en la metodología de Circuitos Económicos Solidarios, los signos de valores no-monetarios pueden ser respaldados de



cuatro modos: capacidad de trabajo de las personas; instalaciones productivas y de intercambio que tengan; inventarios de productos y fondos monetarios

### **Red de Circuitos e Iniciativas**

A través de la plataforma [solidarius.net](http://solidarius.net) en que se opera el Sistema de Intercambio, integrando compras, trueques y donaciones, los diferentes signos locales de valor, respaldados de diferentes modos, pueden ser cambiados por Créditos Solidarius, posibilitando realizar intercambios que integren a diferentes personas o circuitos entre sí, de manera regional, nacional o internacional.

Considerando los flujos de productos en su totalidad, estos son mediados por diferentes signos de valor que tienen sus diferentes cadenas de bloques, que son así interconectadas global y escrituralmente a través de un mismo Sistema de Intercambio Solidario que puede operar a partir de diferentes servidores conectados en red.

Detalles de esa solución están publicados en *Constelação Solidarius (2008)* y *Criptomonedas, Signos de Valor y Liberación Económica en América Latina (2019)*.

En síntesis, las operaciones del SIS son mediadas por una Plataforma de

Intercambios Solidarios, desarrollada y hospedada por Solidarius. Esta plataforma está traducida a diferentes idiomas y disponible para uso gratuito, bajo la licencia Copysol, que asegura que su desarrollo y empleo debe respetar los principios de la economía solidaria. Cada CES, que utiliza la plataforma, deviene corresponsable por ella. Se tiene, como horizonte, la incubación de Circuitos Económicos Solidarios: para que, en cada país, con la formación de redes nacionales de CES, las comunidades económicas, organizadas nacionalmente como cooperativas de autogestión comunitaria o figuras similares que respondan por estas redes, asuman la responsabilidad por las Secciones Nacionales del Fondo Mundial de Economía Solidaria, que ha sido creado en el experimento del SIS; y para que la propiedad de la Plataforma de Intercambios Económicos Solidarios – creada y desarrollada por Solidarius, para las operaciones del SIS y de los CES – devenga propiedad asociativa de la red de comunidades económicas autogestionadas que la utilizan; para que surjan otras plataformas similares, adoptando padrones consensuados por estas redes de CES, descentralizando, distribuyendo y realimentando los flujos económicos de estas redes en su conjunto.

### 3. Estudios de Caso. Una Mirada al Estado Actual de Desarrollo de dos Circuitos Económicos Solidarios (CES)

En razón de la pandemia del nuevo coronavirus, el estudio abordó dos circuitos económicos solidarios, haciendo las entrevistas por medio de plataformas de comunicación en video-llamadas. Uno de ellos está situado en México, en Cuajimalpa, y otro en Brasil, en Curitiba.

#### 3.1 El surgimiento del circuito

##### CES Curitiba

El Circuito Económico Solidario de Curitiba está en implementación desde de junio de 2016. Fue la primera iniciativa en Brasil, ancorada por Instituto Nhandecy con la asesoría técnica de Euclides Mance, por intermedio de Solidarius Brasil.

El proceso del Circuito fue iniciado con una formación y un diagnóstico de las necesidades para el bien vivir. En seguida se elaboraron los planes de consumo de las familias. Después vinieron las ofertas y el planeamiento del circuito.

El proceso de formación del Circuito ocurrió también en el módulo de la dimensión económica del Programa Internacional Gaia Education, vinculado a la Global Ecovillage Network (GEN) y a la UNESCO, también coordinado en Curitiba por Instituto Nhandecy, con cuatro ediciones en el Estado de Paraná y dos ediciones en el Estado del Rio Grande del Sur, ambos en Brasil. Todas las ediciones del programa Educación Gaia sirvieron como comunidad de aprendizaje del Circuito Económico Solidario, por medio de la realización de las primeras Ferias de la Gracia, creación de la moneda social (Gaião), implementada durante la formación del Gaia en Curitiba. Las reflexiones teóricas del Circuito Económico Solidario, con la metodología desarrollada por Solidarius, también estuvieron presentes durante la formación del Centro de Formación en Economía Solidaria (CFES Regional Sul), realizada en Paraná, entre 2015 y 2018, con la articulación del Centro

Multiprofesional (CAMP) y Instituto Nhandecy.

Desde el surgimiento del Circuito, se vienen realizando compras colectivas entre las familias vinculadas a la red del Instituto Nhandecy, más de 10 ferias del Trueque y de la Gracia y eventos gastronómicos para la divulgación y movilización del CES. Actualmente se cuenta con cerca de 60 familias activas registradas en la plataforma Solidarius con más de 900 productos para compra colectiva, de los cuales más de 50% son de cadena solidaria y/o ecológica.

“El modelo ya se probó viable, generando un Fondo Solidario, y camina para la sustentabilidad. Además de la oportunidad de realizar compras, trueques y donaciones de forma colectiva para atender a nuestras necesidades materiales, el circuito también proporciona el desarrollo de vínculos y relaciones entre las personas, trueques de saberes y haceres, que son la mayor riqueza de esta visión de mundo. Este es el gran potencial de liberación, de las personas, de sus talentos, de la fuerza de trabajo y, consecuentemente, de la economía.” (CES CURITIBA)

Actualmente el Emporio del Circuito de Curitiba es el Emporio Nhandecy, una empresa familiar, que hace la gestión de las compras semanales por medio de los siguientes pasos:

- Las persona se registra y escoge un valor fijo para aporte mensual;
- Semanalmente accede a la lista de compras en la plataforma virtual

Solidarius /ou y hace sus pedidos el miércoles , por medio del grupo del Circuito gestionado por el Emporio Nhandecy;

- La persona tiene la libertad para escoger productos diversos, los mismos que compra en el supermercado, en caso de que desee, aún tendrá la oportunidad de acceder opciones orgánicas, agro-ecológicas y solidarias a un precio accesible;
- En el día de la entrega, puede recibir la canasta en su casa o, al buscarla en la sede del Instituto Nhandecy, donde participa de un encuentro en que puede experimentar otras prácticas de Economía Solidaria en contacto con otras familias, productores y proveedores, como:
- ferias de Trueque y Donación, Bazares, Círculos de Conversación, entre otras. En este momento, las actividades presenciales están suspensas debido a la pandemia del Coronavirus.
- Finalmente, 10% del valor de la compra vuelve en puntos al participante para trueques con otros participantes del circuito;
- El excedente generado en Puntos permanece respaldado en un Fondo Solidario.

Cuajimalpa

El CES nace formalmente en Junio del 2016 después de un proceso de formación

y organización iniciado en septiembre del 2015, en la comunidad de Cuajimalpa.

### **a) 1ª. Etapa - Curso de Circuitos Económicos Solidarios (Sep - Nov / 2015)**

El curso fue impulsado por el equipo del Centro de Desarrollo Social Utopía (CDSU) , que acompaña a un grupo de 25 mujeres representantes de 13 grupos de ahorro de diferentes barrios de la zona de Cuajimalpa y compañeras del Estado de México, Ciudad de México y Puebla. Fue impartido por Celina Valadez de la organización Dinamismo Juvenil AC, con la asesoría del filósofo Brasileño Euclides Mance, creador del sistema y con la articulación, acompañamiento y vinculación constante del Grupo Promotor de Economía Solidaria (GPES). (Ver anexo1).

Este curso aportó y reforzó elementos teóricos-metodológicos sobre el tema de la economía solidaria, pero, sobre todo, sirvió como un espacio de reflexión para entender los contextos locales, así como sensibilizar y concientizar sobre la necesidad de construir espacios que ayuden a reafirmar la dignidad humana de cada persona y de su derecho al buen-vivir. Esto inspiró el comenzar a construir el circuito económico solidario de Cuajimalpa y operarlo a través de diferentes flujos económicos, educativos, culturales, y de conocimientos, entre los cuales surge el “Tianguis del Buen Vivir” como espacio de intercambio de consumo y producción solidaria.





## **b) 2ª Etapa - El Seguimiento - Jun 2016 - Visitas a los Grupos de Ahorro**

En el 2016, a pesar de que se habían hecho varias prácticas, no se había podido consolidar la organización de los circuitos que habían surgido del curso de capacitación.

Como estrategia se pensó en visitar a los grupos de ahorro donde está la base social de las mujeres que fueron delegadas al curso de circuitos económicos solidarios. Esta visita fue hecha por Verónica Rocha, quien era Directora del equipo coordinador, y Celina Valadez, de Dinamismo Juvenil.

En cada uno de los grupos de ahorro visitados (13 en total), se presentó la propuesta y se les invitó a ir a una reunión para iniciar el circuito económico solidario. Se acordó una hora y fecha de la reunión.

## **c) 3ª Etapa - Asamblea Constitutiva del Circuito y Organización de Comisiones.**

La reunión tuvo lugar en CDSU en junio del 2016, después de las visitas, ahí se hizo el primer mapeo de consumo.

Se llevaron a cabo reuniones para definir la aplicación del mapeo de consumo y saberes productivos que fue realizado entre octubre y noviembre 2015 a integrantes de grupos de ahorro y personas identificadas como productoras. De manera paralela se llevaron a cabo ejercicios mensualmente ferias de intercambio con moneda social y trueque en diversos puntos de las comunidades. En asamblea se decidió iniciar en junio 2016 el primer tianguis del buen vivir con la Moneda Cuajisol (Cuaji por Cuajimalpa y Sol por solidaria) y el compromiso de consumo en el circuito aportando 200 pesos en moneda convencional dejando un 10% al tianguis recibiendo 180 Cuajisoles para consumir.

Se formaron comisiones de compra, empaque y entrega de los pedidos, así como la definición del símbolo de intercambio que utilizarían, el cual fue los Cuajisoles, teniendo una paridad con el peso mexicano.

Se conformó una comisión que llevaría el control tanto de los ecosoles, como de las compras del circuito.

Se planearon varias capacitaciones para fomentar nuevos emprendimientos con enfoque solidario para la liberación de fuerzas productivas y para obtener productos que se necesitan de acuerdo al mapeo de necesidades, de la economía solidaria y dejar de comprar al circuito capitalista, entre estos emprendimientos que se iniciaron están los siguientes:

- 1) Cómo hacer jabón de baño, líquidos de limpieza para el hogar biodegradables.
- 2) Cómo hacer cremas de tocador.
- 3) Capacitación para la construcción de huertos orgánicos.
- 4) Se fomenta que, a partir de sus saberes y habilidades, las mujeres emprendieran y así surgieron:
  - a) producción de granola
  - b) Transformación de alimentos, por ejemplo, Ceviche de seta, paletas de hielo de sabores, servicios de productos de salud alternativa, de corte de cabello y otros.
  - d) Quienes integran el circuito...

Mujeres amas de casa y sus familias; provenientes de colonias populares que pertenecen a los grupos de ahorro en la zona de Cuajimalpa. Forman parte de este circuito productoras (es) y consumidoras (es) de esta alcaldía y del plantel educativo donde el equipo coordinador tiene su espacio de trabajo.

## **e) Identidad y Transformación**

En proceso de constitución y ampliación del Circuito, se explicita su concepción de transformación social, como se ve en este esquema sobre lo que busca un CES:





cambiar la moneda convencional por Cuajisoles, realizar el consumo, pagar a productores, hacer un balance del día e informar. Posteriormente se hacen reuniones para evaluar el trabajo, retroalimentar e ir haciendo mejoras al proceso. (CESCUAJIMALPA)

Las actividades realizadas para construir el circuito fueron sistematizadas en este cuadro:



### 3.2 Ampliación de la Comunidad Económica que lo sostiene



Ambos circuitos tienen la percepción de que la expansión en el número de participantes contribuye para alcanzar su sustentación económica.

### Curitiba

En Curitiba hay 108 personas/familias inscritas como consumidoras en la plataforma, pero solamente 58 participaron de las compras mensuales. Algunos inscritos se integraron al Circuito en procesos de capacitación o incubación de circuitos, pero después de concluido el curso, salieron del Circuito. Los participantes del proceso de incubación actual, de otras regiones del país, siguen integrados, pero no realizan compras mensuales en Curitiba.

### Cuajimalpa

Inició con 30 personas y actualmente participan 18 de manera constante, y se suman a estas un promedio de 120 personas más que consumen en los tianguis que se realizan.

También se vinculan con productores/as de Veracruz, Estado México, Hidalgo, Puebla, Chiapas, la cooperativa Mawi y productores de Xocimilco y Milpa Alta en la Ciudad de México con quienes compran e intercambian productos de manera solidaria. Así, impactan en promedio a 2000 personas, quienes son parte de las familias participantes en este proceso de construcción colectiva.

El circuito busca construir una alternativa organizativa que reproduzca una vida digna, desde una mirada reflexiva, desde el querer aprender, y reaprender formas distintas de consumir, vincular y relacionar con los/as otros/as seres vivos, hermanándose en un sueño común que permita generar nuevas oportunidades, más dignas y más justas de habitarlo. Para esto, se trabaja en el eje económico con procesos educativos y organizativos, implementando algunas estrategias que ayudan a cuidar y mejorar su economía:

- a) **Fomento a la cultura del ahorro.** A través de la promoción de la formación de grupos comunitarios (2002). Incentivar el hábito del ahorro como una manera de aprender a administrar mejor sus recursos económicos, facilitar el acceso a microcréditos y

como un eje organizativo que detona otros procesos: educativos, productivos y de relaciones sociales dentro del marco de la Economía Social y Solidaria.

**b) Formación.** Como un proceso educativo de aprendizaje, de acción, reflexión y vuelta a la práctica y desarrollo constante, que contribuye al crecimiento como personas y como colectivo. Se aprende sobre economía solidaria, crédito, organización comunitaria, trabajo en equipo, administración, contabilidad, monedas comunitarias, se conoce otras experiencias y se comparte la propia.

**c) Promoción de la construcción del circuito económico solidario.** Como una estrategia de producción económica y social que busca atender principalmente una necesidad básica, “el consumo” de productos y servicios, que sea responsable, que cuide del propio cuerpo y la cohesión comunitaria, consumiendo alimentos sanos, comprometiéndose a adquirir productos y servicios de productores locales, directos y agroecológicos y prestadores de servicios locales, rescatando a la vez, los saberes, fortaleciendo y/o desarrollando las capacidades de quienes participan en este circuito para poder enfrentar la difícil situación económica que cotidianamente se vive y detonar la economía local incentivando nuevas iniciativas productivas.

Según el grupo entrevistado, “el caminar en la construcción del circuito ha sido más lento de lo que creíamos, hemos avanzado aprendiendo cosas nuevas, reaprendiendo maneras diferentes de trabajar y vincularnos.” (CES Cuajimalpa)

Subrayan que ha sido un proceso de ensayo y error, pero han aprendido a:

a) Reflexionar de manera colectiva nuestro hacer y cambiar hacia un

rumbo más humano, de cooperación y apoyo mutuo.

- b) Revalorar nuestros saberes y a ubicarnos como prosumidoras/es; es decir personas que consumimos bienes y servicios pero que también somos capaces de producir un bien y de compartir e intercambiar nuestros saberes.
- c) Comprometernos, cooperar, apoyarnos, preguntarnos, reflexionar juntas/os, vernos como compañeras/os que compartimos un sueño común y que nos podemos acompañar trazando la ruta, tomando decisiones, equivocándonos pero construyendo paso a pasito el rumbo que nos encamina en la búsqueda de alcanzar nuestro sueño.
- d) Trabajar en grupo y asumir responsabilidades. Cambiar la idea de que las cosas no son regaladas, sino que implican un esfuerzo que nos dignifica como personas.
- e) Reeducarnos, ir haciéndonos conscientes de la existencia de las/os otros, sus necesidades, sueños, carencias, capacidades, de lo que nos hace diferentes pero que a la vez nos enriquece, a comprender al otro/a. Esto es lo más complejo: entendernos, comunicarnos bien, por ello somos muy repetitivos.
- f) Seguir fortaleciendo la moneda comunitaria usada con la difusión, sensibilización y comprensión de su valor, fuerza y poder comunitario.
- g) Organizar el consumo, y el compromiso de compra, buscando satisfacer las necesidades de consumo y de acceso a éste, de quienes conforman el circuito, pues, aunque seguimos buscando formas para lograrlo, esto aún no se logra. Es un reto importante que tenemos.
- h) Llevar una mejor administración, pero aún nos falta mucho por mejorar
- i) Reconocer que es un proceso largo y



que es un reto ir encontrando formas de pagar el costo que esto implica.

J) Que la formación es continua. (CES CUAJIMALPA)

A partir de los tianguis que se realizan, se tiene la posibilidad de ampliación de participantes en el Circuito. Sobre el perfil de lxs participantes, en la parte productiva participan en su mayoría mujeres jefas de familia que habitan en colonias populares y pueblos originarios de Cuajimalpa en la Ciudad de México. Varias de ellas son integrantes de los Grupos de Ahorro, y otros/as productores/as detectados en la demarcación. Por su vez, en el consumo participan compañeras/os integrantes de grupos de ahorro económicamente vulnerables, padres de familia, alumnos/as, personal de mantenimiento, docentes y administrativo de la escuela donde se realiza el tianguis.

### **3.3 Autogestión de los Circuitos Económicos Solidarios**

Sobre cómo son los procesos participativos y la toma de decisiones para garantizar la autogestión del circuito, ambos CES subrayan la gran importancia de las decisiones colectivas, en preservar los principios de la autogestión, tratar ampliamente de las cuestiones de fondo y fortalecer su realización en procesos de asambleas y votaciones.

En ambos circuitos se establecieron acuerdos comunes para su funcionamiento. Y se subraya que las decisiones se toman con base en estos acuerdos.

El CES de Cuajimalpa ha detallado varios aspectos de la ejecución misma de las acciones. Para la organización del tianguis se eligió: Coordinación, Tesorería, y de manera voluntaria participan otros/as integrantes en compras, empaçado, envasado, en traslados de productos y difusión.

1. En las reuniones se define el lugar donde se llevará a cabo el tianguis y su logística: concertación de espacio,

con quién se pide permiso, mobiliario requerido, colocación del tianguis, traslados de productos, difusión y en ocasiones alguna actividad cultural y trabajo con niños/as.

2. Tres días antes se invita a las consumidoras/es del circuito a hacer pedidos anticipados de los productos requeridos, que se entregarán en el mismo tianguis.
3. Se realizan encargos por pedido de carne, los cuales se reciben y se pagan el día del tianguis. Quién no puede hacerlo en ese día disponen de 1 semana para hacer el pago.
4. El día del tianguis se cita a productores/as más temprano para recibir los productos encargados por la Coordinación y recibir oportunamente los cuajisoles para la realización del consumo.
5. Instalación de la tesorería para recibir aportaciones de socias/os. La aportación mínima de productores/as son 100 pesos y dejan el 10% para gastos operativos del circuito y reciben sus cuajisoles.
6. Los/as consumidores/as que no son socias intercambian moneda tradicional por cuajisoles para su consumo en el tianguis.
7. Consumo de 9 a 12 am.
8. Al término del horario de consumo, los/as productores/as pasan con la tesorera para hacer cuentas. De la venta total de sus productos dejan al tianguis un 10% y reciben en efectivo 70% y 30% en cuajisoles. Los/as productores/as de alimentos dejan el 10% al tianguis y el resto lo reciben en efectivo para adquisición de sus insumos como acuerdo de asamblea.
9. Cierre de cuentas. Se registra en el control de venta a público y en el control de aportaciones de socias/os. Al término de la jornada se hace el cierre contable de ingresos (efectivo y cuajisoles). Posteriormente se paga



a productores/as. Finalmente se restan los ingresos de los egresos y se hace un informe contable que se comunica al circuito vía whatsapp.

### 3.4 Canalización del consumo final de las familias y del consumo productivo de los emprendimientos hacia adentro del circuito

#### CES Curitiba

Desde que el CES fue iniciado en julio de 2017, se verificó un crecimiento de consumo de productos solidarios y ecológicos y una disminución proporcional en el volumen total de adquisiciones de productos del mercado convencional. Los catálogos tienen productos de origen diverso y los consumidores pueden elegir según sus

preferencias. La comprensión de fondo es que cada persona está en su proceso de desarrollo y debe ser respetada y tener la libertad de escoger. Como los catálogos se construyen desde los planes de consumo y como los poderes adquisitivos de las personas son diversos, en el catálogo del Emporio hay tanto productos como los, demandados, en cantidad y calidad convencional o ecológicos y solidarios, por personas con bajos ingresos, y por personas con poder adquisitivo mayor. Pero son los consumidores quienes eligen los productos que desean adquirir.

Conforme se puede ver en la Tabela 1, hasta diciembre/2019, 60% de las compras en el CES Curitiba se canalizaban a proveedores de economía solidaria y 40% a proveedores de mercado.

**Tabla 1 - Canalización de Compras según Naturaleza del Circuito Económico**

Sectores	Proveedor	Valores	Porcentaje	
<b>Ecosol</b>		<b>26.110,78</b>	<b>60</b>	<b>%</b>
	Cooperativa XX	12.812,25	30	E
	CES Nombre 2 XX	6.740,33	16	%
	Nombre 3	2.728,00	6	%
	Nombre 4	2.594,40	6	%
	Nombre 5	500,00	1	%
	Nombre 6	322,00	1	%
	Nombre 7	160,30	0,37	%
	Nombre 8	110,65	0,26	%
	Nombre 9	89,05	0,21	%
	Nombre10 / Entregas	32,80	0,08	%
		21,00	0,05	%
<b>Mercado</b>	Mercados	16.918,12	40	%
	Cereais XX	6.356,94	15	%
	Nombre 11	5.246,91	12	%
	Outros	3.638,68	8	%
	Nombre 12	997,76	2	%
	Mercado XX	321,19	1	%
	XX Popular	219,38	1	%
		137,26	0,32	%
<b>Total</b>		<b>43.028,90</b>	<b>100</b>	<b>%</b>

Sobre eso proceso de cambio, el CES Curitiba afirma lo siguiente en su relato:

Acreditamos que la toma de conciencia y el proceso educativo sean los principales pilares para los cambios de comportamiento en el consumo. Nuestro público, en general, ya busca productos más ecológicos y saludables. Es preciso aún trabajar la fidelización de los participantes y ampliar el número de inscritos y de consumidores recurrentes. El Emporio Nhandecy desarrolla un esfuerzo voluntario para que esta red de consumidores y proveedores se consolide.

Nuestros mayores proveedores son actualmente la Red Ecovida de Agroecología (La Red Ecovida tiene su estructura pautada en un proceso de organización de grupos agrícolas que tienen como fundamento la producción y comercialización agroecológica).

La Red tiene como principal objetivo la certificación de los productos procesados y producidos dentro de una unidad familiar certificada. Algunas organizadas en cooperativas y que practican algunos principios de la Economía Solidaria.

Sabemos que la creación de un Circuito Económico Solidario, haciendo conexión con otros circuitos, podrá de hecho, hacer una revolución en el sistema económico actual que ya está dado como insustentable. Un circuito, más-allá de fortalecer comunidades locales, generando empleo e ingreso de forma justa, colaborando para la disminución de la desigualdad social, va contribuir para la liberación de las fuerzas productivas, criando la humanización de la sociedad.

Sobre el consumo productivo en el circuito, esto aún es mínimo. Pero una productora ha hecho trueques con el Emporio en que obtuvo materia-prima para salsas en cambio de puntos y después entregó idéntico valor en salsas ya procesadas también en cambio de puntos.

## **CES Cuajimalpa**

Sobre cómo canalizar el consumo final de las familias y el consumo productivo de los emprendimientos hacia dentro del circuito, el grupo de Cuajimalpa afirma que el consumo final para las familias se obtiene de 3 formas: [a] intercambio a través del Trueque y Don entre integrantes del circuito; [b] tianguis mensual donde se ofrecen productos y alimentos para personal de escuela y sus familias; [c] circulación de productos por pedido y venta directa.

Subrayan que el consumo productivo, de materia-primas y otros elementos necesarios para producir, no se tiene organizado aún. Por otra parte, al informar el listado de productos ofrecidos, se encuentra insumos de producción, como esencias para pan con diferentes sabores.

Sobre el cambio de consumo, para que este sea más ecológico y solidario, el CES Cuajimalpa afirmó que

Se promueven empaques ecológicos, se evitan los plásticos, se promueven las bolsas ecológicas, se evitan residuos tóxicos.

Se reflexiona con las/os compañeras/os la forma de producción local y el cuidado que deben tener con sus productos y los empaques utilizados. Analizamos las formas de relación en los procesos productivos y cuidamos vincularnos con colectivos o personas con objetivos comunes a los nuestros preocupados por el cuidado de la vida.

El consumo se puede adquirir por medio de moneda social, el Cuajisol, que es el símbolo de valor de intercambio del circuito y por medio del trueque o don. (CES Cuajimalpa)

## **3.5 Alimentación y Gestión del Fondo de liberación de fuerzas productivas, de intercambio y crediticias**

### **CES Curitiba**

En este período de tres años, hubo dos diferentes formas de alimentar el Fondo.

[1] En la etapa inicial, 10% del aporte hecho por cada participante para sus compras en dinero, era inmediatamente generado en créditos no-monetarios a él en su cuenta de puntos. Asimismo, él se quedaba con el valor integral del aporte realizado, contabilizado en su cuenta de monedas, para gastos en el Emporio. Como el descuento obtenido por el emporio junto a los proveedores era siempre mayor que 10%, este valor de 10% era integrado al Fondo de Liberación económica en el momento de realización de las compras colectivas por el Emporio.

[2] En la etapa actual, la metodología es diversa. Con el desarrollo de la plataforma, posibilitando que los asociados del Circuito hagan pagos en moneda entre sí, transfiriendo valores monetarios de sus cuentas en dinero a otros participantes del Circuito, los puntos ya no son generados cuando el asociado hace el aporte, sino cuando realiza su compra en el Emporio. Así son cargados en su cuenta de puntos 10% del valor de su compra, después que la compra es realizada. Los valores monetarios correspondientes a estos puntos, son preservados en Fondo de Liberación Económica.

### **CES Cuajimalpa**

En el caso del CES Cuajimalpa, el fondo de liberación económica se alimenta de diferentes formas: [1] por medio de la moneda social, al dejar un 10 % en el consumo de bienes o servicios; [2] por donaciones, ventas de cosas donadas, ya sea en bienes o apoyos financieros solidarios; [3] por el porcentaje de 10 o 20% en la venta de bienes y servicios hacia afuera del circuito; [4] por los préstamos para iniciar, mejorar, ampliar el emprendimiento, al 1% mensual.

Este circuito tiene dos fondos: uno de inversión y otro de formación.

El Fondo de Inversión se alimenta de la siguiente manera: [1] los consumidores aportantes que dejan el 10%; [2] 10% que dejan los productores locales al circuito; [3] los excedentes por ventas de productos

articulados, compras al mayoreo como miel un 30%, aceite de oliva 50%, canela 20%, carne el 10%, nuez 30% en promedio; [4] compras a mayoreo de productos básicos que dejan algún excedente difícil de medir, porque en las verduras más bien ha habido pérdida; [5] el 1% mensual de los préstamos a productorxs. Hoy este fondo cuenta en promedio con 18,300 pesos en efectivo, que corresponde a 915 dólares (al cambio de 20 pesos por 1 dólar). En inventario de productos hay aproximadamente 5,090 en pesos (254 dólares). En adeudos de productos por recuperar son 1,476 pesos (73 dólares). Préstamos por recuperar de productores suman 2,900 pesos (145 dólares) a una tasa de 1% mensual. Se tiene también un equipo para tienda, con un valor de 15,000 pesos (750 dólares). Por otra parte, hay que pagar por canela y la renta por el equipo en resguardo en el valor de 1,200 pesos hasta julio 2020 (60 dólares).

Ya el Fondo de Capacitación es integrado por aportaciones de productoras/es y consumidoras/es, donaciones, ventas varias de productos usados. Tiene un saldo de 15,683 pesos (784.15 dólares)

### **3.6 Catálogo de productos (bienes y servicios) ofrecidos para venta, trueque y donación**

#### **CES Curitiba**

Los catálogos del CES Curitiba, de los asociados y del Emporio, pueden ser vistos en <http://www.solidarius.net/creditos/buscar.php?ambito=BR80510-372>. Son más de 900 productos catalogados, pero no todos exhibidos, por las cuestiones de estacionalidad, inventario o cambio de los intereses de lxs consumidorxs. Las principales categorías de productos ofrecidos para compras son alimentos, bebidas, productos de higiene, cosméticos, productos de limpieza, ropas, artículos para hogares, artesanías y servicios.

Consultando la blockchain de los intercambios registrados en la plataforma, en

la modalidad de trueque, están, entre otros: verduras, té, huevos, granolas, dulces, jugos, pan tostado, fideos, harinas, nueces de Brasil, semillas, leche de maní, condimentos, vinagre, chiles mexicanos, aceites, limones, cosméticos, desodorantes, repelente, óleo terapéutico, productos de limpieza, limpiavidrios, artesanías, escultura, mochila, ropas, guantes, collares, botellas de vino y cachaza, DVDs y revistas. Pero también están transferencia de valores, regularización de cuentas, cobertura de saldo deudor en monedas y trueque de reales por puntos.

Es importante aclarar que estas últimas operaciones se refieren a la metodología acordada por no haber cuentas negativas en el Circuito. Por esto nadie puede transferir mayor valor que los saldos que tiene en sus cuentas de monedas o de puntos. Por otra parte, para facilitar las operaciones, el Emporio tiene la posibilidad de hacer el débito de la cuenta de monedas del asociado referente a su compra en el Emporio. Ocurrió, entre tanto, que algunos participantes hicieron aportes menores que los valores de sus compras y después del emporio hacer el débito de la compra en la cuenta de monedas, el asociado se quedó con saldo negativo. Esto abrió un debate. De hecho, personas que no tenían como pagar sus compras, estaban pudiendo consumir gracias a este mecanismo de financiación colectiva. Entonces se acordó que el Emporio podría seguir con este mecanismo, siempre que el saldo de puntos en la cuenta del emporio fuera mayor que los débitos totales a cubrir. De este modo, si alguien no pagara su deuda, el emporio podría convertir sus puntos en monedas para con ellas quitar estas deudas. Por otra parte, cuando se verificó la ocurrencia de saldos negativos, el emporio pasó a aceptar puntos de los asociados para quitar estas deudas en monedas. Y es en razón de esto que en la blockchain se encuentran operaciones de trueque referentes a “transferencia de valores, regularización de cuentas, cobertura de saldo deudor en monedas y trueque de reales por puntos.”

Así, si alguien se queda con un saldo negativo de 10 en monedas por productos que recibió y no pago, el emporio transfiere 10 monedas a su cuenta, resultando una deuda de 20 que el asociado paga con puntos. Y como él puede obtener puntos más fácilmente en actividades de trueque, puede más fácilmente quitar esa deuda con puntos. Así, con puntos la persona ha obtenido productos para consumo de su hogar en el CES que solamente podría obtener con dinero en el Circuito Económico del Capital.

A su vez, en donación, hay tres situaciones: [1] los intercambios son hechos al interior del Circuito y están registrados en la blockchain interna del Circuito; [2] los intercambios salen del circuito con las tarjetas de donación en la modalidad Todo Libre, que pueden ser registradas en la blockchain específica del todo libre <<http://www.solidarius.net/tudolive/tudolive.php>>; [3] los intercambios son hechos pero las personas no los registran. Así, considerando las donaciones realizadas, se tiene los siguientes productos, entre otros: naranjas, papas-dulces, ñames, garbanzo, verduras, galletas, aguacates, chocolate, dulces, pastelitos, botellas de vino, cachaza y cerveza artesanal estilo trapista, miel, azúcar, jugos, melado de caña, condimentos, jabón casero, crema hidratante, artesanía, bolsas, botellas PET para almacenar detergente, tapo para envases, servicio de reparación de juguetes, potes de vidrio para dulces y clase de Linux.

Hubo igualmente un número de ocurrencias de donaciones realizadas cuyos beneficiarios no registraron los agradecimientos.

### **CES Cuajimalpa**

El Circuito de Cuajimalpa respondió que el elenco de productos (bienes y servicios) ofrecidos para venta, trueque y donación integran los siguientes elementos.

Lista de bienes ofrecidos: frutas y verduras; carne; arroz; frijol; aceite de olivo; chipotles en conserva y chiles molidos listos para guisar (morita, guajillo, etc); salsa de árbol picosita; comida preparada:



tacos de canasta, tortas de cochinita, tacos dorados, tacos de guisado, tostadas, ensaladas, ceviche de hongo seta, pozole de setas, etc.; chorizo de soya; churritos de amaranto y nopal; mole almendrado y de arándanos; granola; variedad de panes para pastel, gelatinas, pan de harina integral caja y dulce con rellenos de frutos molidos artesanalmente; botana nutritiva trigo-ajonjolí-maíz; miel de abeja; galletas de semillas - barras de amaranto y chocolate - variedad de galletas de pasta de diferentes figuras; artesanías con técnica de amigurumis con diferentes figuras y tamaños sobre pedido; llaveros de fieltro; esencias para pan con diferentes sabores: vainilla, nuez, naranja, mantequilla; detergentes líquidos para ropa, trastes, pino y cloro; productos para la salud e higiene personal (pomadas, tinturas, shampoo, jabón, cremas, etc.).

Lista de servicios ofrecidos: talleres/cursos para el examen de ingreso a secundaria y preparatoria; vinculación para apoyo académico para personas que quieran seguir sus estudios: terminar la primaria, secundaria o preparatoria; terapia a personas, parejas y familia; masajes para la salud; reiki; formación para el ahorro y crédito de las familias; vinculación con instituciones que puedan donar bienes o servicios de forma solidaria.

### 3.7 Volúmenes transaccionados en compras, trueques y donaciones

#### CES Curitiba

En la metodología empleada en el CES de Curitiba fueron identificados 20 clases de transacciones distintas, como muestra en la Tabla 2

**Tabla 2 - Clases de Transacciones en CES**

Cod	Transacción	Descripción
1	Aporte	Aumenta el fondo y saldo en monedas del participante
2	Compra	Externa: reduce fondo y saldo en monedas del participante Interna: sustrae la cuenta de monedas del comprador e suma en la cuentas de monedas del vendedor
3	Donación	Aumenta el fondo y saldo en puntos al participante
4	Trueque	Transfiere puntos y productos entre participantes
5	Donación	Transfiere productos o puntos entre participantes registrando gracias
6	Emisión	Emite puntos sin respaldo en dinero
7	Eliminación	Elimina puntos sin respaldo en dinero
8	Recibimiento de Billetes	Distribuye billetes de papel y disminuye puntos electrónicos
9	Devolución de Billetes	Recoge billetes de papel y aumenta puntos electrónicos
10	Cobertura	Reduce el fondo proporcionalmente a puntos eliminados y da el dinero al proponente del proyecto cubierto
11	Gasto	Reduce fondo sin reducir puntos para realizar pagos
12	Actualización	Aumenta el fondo sin emitir puntos o elimina puntos sin disminuir el fondo
13	Participación	Transfiere puntos para la cuenta de participación colectiva
14	Prorrato	Distribuye por igual entre todos/as los puntos de la cuenta de participación colectiva
15	Retribución	Distribuye desigualmente puntos de la cuenta de participación colectiva según decisión de asamblea
16	Empeño de Valor	Transfiere valor del fondo para alguna institución hacer micro-crédito sin cambiar los puntos en circulación
17	Desempeño de Valor	Recibe en el fondo el valor anteriormente empeñado sin cambiar los puntos en circulación
18	Préstamo	Empresta valores del fondo como micro-crédito sin eliminar puntos
19	Devolución	Recibe valores anteriormente prestados sin generar puntos
20	Conversión	Genera puntos eliminando valor en moneda en la cuenta del asociado si alterar el valor del Fondo

Considerando esas diferentes modalidades fueron realizadas las siguientes transacciones hasta diciembre de 2019.

**Tabla 3 - Transacciones en el CES Curitiba hasta Dec/2019**

Cod	Operación	Cantidad	Valor Promedio	Valor Total (BRL)
1	Aportes	458	118,30	54.181,79
2	Compras entre participantes del circuito con uso del aplicativo, excepto Emporio	18	12,13	218,40
2	Compras del Emporio junto a participantes del Circuito	20	69,85	1.397,08
2	Compras de Participantes junto al emporio con uso del aplicativo	8	24,22	193,75
2	Compras de Participantes junto Emporio con débito en cuenta de monedas vía plataforma	302	130,88	39.524,89
2	Pagos a Proveedores Externos	450	102,76	46.240,90
20	Conversión de Monedas para Pontos	279	13,02	3.631,30
3	Donaciones para el Fondo generando Pontos	137	10,17	1.393,11
4	Trueques con Pontos con uso del Aplicativo	71	16,02	1.137,49
5	Donaciones	21		No mensurado
6	Creación de Cuentas / Emisión de Créditos Anticipados	142		0,00
18	Préstamo	1		2.444,00

### CES Cuajimalpa

Sobre los volúmenes transaccionados en compras, trueques y donaciones, el CES Cuajimalpa aclaró primeramente aspectos de su metodología, que impactan en estas magnitudes:

Teniendo en cuenta que en Cuajimalpa se desarrollan las espirales económicas comunitarias que tienen su antecedente conceptual en los circuitos económicos solidarios, y de las prácticas en México en diferentes territorios.<sup>6</sup> Donde se plantea la construcción en colectivo de una nueva sociedad basada en la Economía Solidaria, por lo que se promueve la integración de los nuevos paradigmas de la ECOSOL, empezando por la reconstrucción personal solidaria y el fortalecimiento de la comunidad. Impulsando la sostenibilidad de las familias prosumidoras

(productoras y consumidoras), fomentando la soberanía alimentaria, la ecología integral, la salud, el cuidado y autocuidado. Todo el sistema se basa en una nueva espiritualidad de relaciones respetuosas y amorosas desde una perspectiva de género y de cuidado de la vida y del medio ambiente.

El modelo se basa también en la construcción de confianzas para lograr un camino armonioso hacia el Buen Vivir basado en la Economía Solidaria.

Estas espirales económicas comunitarias plantean acciones económicas, sociales, medioambientales, culturales, formativas y educativas, para hacer realidad la construcción de esta nueva sociedad de forma integral que sea democrática e inclusiva.

**Tabla 3 - Transacciones en el CES Curitiba hasta Dec/2019**

Espiral Económica	Valores
De los intercambios	3,000 dólares anuales
Del trueque	600 dólares anuales
Del don	2,500 dólares anuales
De servicios solidarios	2,000 dólares anuales
Del ahorro y crédito	180,000 dólares anuales
<b>Total</b>	<b>188,100 dólares anuales</b>

\* tipo de cambio: 20 pesos por dólar

<sup>6</sup>Concepto desarrollado por Celina Valadez en el manual<sup>9</sup> de la serie de Formación de Economía Solidaria y el Buen Vivir

### 3.8 Procesos que realizan para liberación económica con inversiones de los Fondos

#### CES Curitiba

El Fondo del Circuito tiene actualmente 12.056,78 reais, siendo que 6.288,39 reais corresponden al respaldo

de los puntos en circulación, valor ese que puede ser prestado para acciones de liberación de fuerzas económicas. Otros 5.768,39 reais que están en el Fondo, no pueden ser movilizados, pues corresponden a saldos de los asociados para sus compras y tienen de estar disponibles para sus transacciones.

**Tabla 5 - CES Curitiba - Fondo Local de Liberación Económica**

Nombre	Cuenta	País	Unidad	Situación	Tipo da Cuenta
Fondo CES Nhandecy	BR80510-372-0001	BR	BRL	12.056,78	colectivo
Proyectos Atendidos	BR80510-372-0002	BR	BRL	0,00	contable
Actualización Monetaria	BR80510-372-0003	BR	ponto	0,00	contable
Participación Colectiva	BR80510-372-0004	BR	ponto	0,00	colectivo
Gastos Realizados	BR80510-372-0005	BR	BRL	57.920,78	contable
Créditos Restituídos	BR80510-372-0006	BR	ponto	0,00	contable
Cédulas en Circulación	BR80510-372-0007	BR	ponto	0,00	contable
Fondo de Compensación	BR80510-372-0009	BR	CS	0,00	colectivo
Tasa de Paridad (ponto / BRL)				1	
Total de Vales Locales en circulación			ponto	6.288,39	
Lastro en el fondo para vales emitidos			BRL	6.288,39	
Valor del fondo para otras destinaciones			BRL	5.768,39	

De los valores que pueden ser prestados, el CES Curitiba, ha realizado la aprobación de un proyecto presentado por una asociada para acción de Liberación de Deudas. Ella tenía cuentas a pagar y estaba endeudándose cada vez más con las tasas de interés del banco. Entonces presentó en la plataforma electrónica un proyecto al Circuito, para que le fuera prestado la suma necesaria para salir de la deuda con el banco. La comunidad, en proceso de votación on line, aprobó el

proyecto; el dinero le fue prestado y después fue restituido, sin ninguna tasa de interés. Por otra parte, la persona hizo una donación de una parte de lo que iba a pagar como interés al banco, en productos que fueron puestos en el catálogo del don. De este modo, quitó su deuda, y una parte de lo que iba a ser realizado como ganancia por el capital financiero, se convirtió en productos distribuidos gratuitamente en el interior del circuito en forma de dones.

productivos y cubrir necesidades del circuito.

**Alianzas Territoriales.** Se hicieron alianzas con otros territorios como con Hidalgo y Puebla para cubrir las necesidades de las familias del circuito y al mismo tiempo vinculando con la producción de otras iniciativas solidarias en otros territorios.

### **b) Acciones en línea con Liberación de Fuerzas Crediticias**

Dentro de la espiral económica solidaria de Cuajimalpa se cuenta con 15 grupos de ahorro, formados principalmente por mujeres.

El ahorro y préstamo es semanal en estos grupos, y llegan a manejar un monto aproximado de \$25,000 dólares entre los 20 grupos, por periodo de 6 meses a un año.

Los fondos solidarios por grupo de ahorro se ocupan de manera diversa: sea en gastos familiares prioritarios como el consumo, arreglo de la casa, pagos de servicios, formación, emergencias, en algunos proyectos familiares y personales.

### **3.9 Integración de compras, trueques y donaciones entre diferentes circuitos económicos solidarios de un mismo país o de diferentes países**



### **CES Curitiba**

En noviembre de 2018, se ha realizado un intercambio internacional con el Circuito de Cuajimalpa mediado por créditos electrónicos en la plataforma Solidarius. Se enviaron chiles, del Circuito de Cuajimalpa, México, al Circuito de Curitiba, Brasil, y se transfirieron 146.16 Créditos Solidarius del circuito de Curitiba al circuito de Cuajimalpa (bloque 303, registrado el 19/11/2018 a las 15:55:58). En contrapartida, el CES Curitiba ha enviado nueces de Brasil al CES Cuajimalpa. Pero, por cuestiones de certificados sanitarios, las nueces no pudieron ser entregadas. Y, por esto, hubo una complementación de valores monetarios enviados de Curitiba a Cuajimalpa.

El Circuito, en sus flujos económicos, se conecta con diferentes actores y redes económicas solidarias, como ya fue explicado anteriormente.

### **CES Cuajimalpa**

En respuesta a cómo integran sus procesos de compras, trueques y donaciones con otros circuitos económicos solidarios de su país o de otros países, los entrevistados respondieron que:

Nos contactamos con otras organizaciones o redes que practican la Economía Solidaria. Por ejemplo, se compra canela con productores de Cuetzalan, Puebla.

Hemos hecho compras en vinculación con el colectivo Zacahuitzco de arroz integral, miel, piloncillo, cacahuete, nuez, ajonjolí, chile, etc., provenientes de productores de la Huasteca Hidalguense y de Jojutla, Morelos.

Compramos carne con una cooperativa de San Pedro Atlapulco en el Edo. de México.

Compras de mayoreo en la central de abasto y en el zorro abarrotero.

Nos hemos unido con redes de consumo de la Ciudad de México donde intercambiamos y vendemos productos varios.

Traemos café de compañeros/as cafetaleros (Corecafec) de Coatepec Veracruz. (CES CUAJIMALPA)



**Ejemplo - Proyecto Aprobado**  
**CES Curitiba 10/05/2018 15:05:30**

<b>Proponente</b>	Amanda xxxxxxxxxxxx		
<b>Login</b>	06xxxxxxxx83		
<b>Cuenta</b>	BR80510-372-0xx3		
<b>Valor del Proyecto</b>	2.444,00		
<b>Ciudad</b>	Curitiba		
<b>Estado</b>	Paraná		
<b>País</b>	BR		
<b>Título del Proyecto:</b>			
<b>Préstamo del Fondo: de la Deuda a Donación</b>			
<b>Finalidad:</b>			
<p>Hola amigos,</p> <p>[... ] traigo una necesidad concreta mía, de cubrir algunas deudas e impuestos retrasados [...]</p> <p>Mi pedido es:          Prestar del fondo, cubriendo el total de deudas:</p> <p>- R\$ 2.444,00</p> <p>Me propongo a devolver el valor en 10 veces de R\$ 244.00 (con una carencia de un mes a contar de la retirada), para que vuelva EM DINERO para el Fondo que respalda nuestros puntos;</p> <p>Y [...] adicionando una 11a parcela de R\$ 244.00, a ser paga EN DONACIÓN (productos y/o servicios) a esa comunidad, donde cualquier puede tener libre acceso.          [... ]          Gratitud por la oportunidad de experimentar otra economía posible con ustedes y confirmar que todo es posible en comunidad!</p> <p>Con afecto,          Amanda xxxxxxxx</p>			

**CES Cuajimalpa**

Se impulsaron diferentes iniciativas productivas principalmente con las mujeres que participan en la espiral económica solidaria.

**a) Acciones en línea con la Liberación de Fuerzas Productivas**

Se han desarrollado diferentes iniciativas productivas con mujeres del circuito, entre las cuales se destacan las siguientes.

Elaboración de productos de limpieza. Iniciativa promovida para que las mujeres pudieran tener alternativas económicas al mismo tiempo que cubrían necesidades del circuito. Para lograr esta iniciativa se realizó un curso de capacitación con las

mujeres interesadas y se les otorgó la materia prima para su inicio.

Recuperación de saberes locales: en cultivo de hortalizas, siembra de maíz, nopales, etc. Espacios para la siembra.

Formación en herbolaria: promovida por el gobierno en San Mateo Tlaltenango y algunas mujeres que se formaron en esto proceso se integraron al circuito.

Articulación con la cooperativa Huautli: produce pan integral. Es conformada por jóvenes panaderos, interesados en construir una vida digna a partir de la colectividad.

Articulación de productoras y productores de la comunidad: pudieran poner al servicio de la comunidad sus saberes

### **3.10 Autogestión del circuito y del Fondo**

#### **CES Curitiba**

La autogestión se hace por medio de asambleas para cuestiones mayores, votaciones online usando la plataforma del circuito para proyectos y definiciones menores, pero que requieren votación, y grupo de whatsapp para comunicación rápida sobre las compras y ofertas y otras comunicaciones. Hay un equipo y personas voluntarias que colaboran en la coordinación y ejecución de lo que sea deliberado colectivamente. Los estatutos y los regimientos internos de la Cooperativa de Autogestión Comunitaria prevé diferentes instancias y mecanismos de deliberación y ejecución. La cooperativa iba ser creada en Abril/2020, pero por el problema de la pandemia, se ha postergado la fecha.

Recursos del Fondo, que respaldan los Puntos, solamente son prestados mediante deliberación colectiva con aprobación del proyecto enviado vía plataforma, como en el ejemplo presentado anteriormente.

#### **CES Cuajimalpa**

Para organizar el trabajo se realizan asambleas donde se toman las decisiones. Se cuenta con una coordinación y comisiones de: [1] administración; [2] voluntarias para el empacado, etiquetado, envasado y traslado de productos cuando se participa en otros espacios; [3] venta de productos en tienda y otros espacios. Se realizan reuniones informativas de la administración de los recursos, donde se tratan temas de reflexión y se hacen avisos y se promueve el don. La reunión es convocada a través de Whatsapp y/o agendada en calendario de reunión periódica, con las fechas de tianguis.

### **3.11 Figuras jurídicas adoptadas**

#### **CES Curitiba**

La figura elegida para el registro formal del Circuito es una Cooperativa Mixta de Producción, Consumo y Servicio, a ser registrada como Cooperativa de Autogestión Comunitaria. Su base será

nacional, posibilitando que su persona jurídica sea utilizada por asociados de cualquier parte del país para avanzar en la organización de CES locales. Actualmente, continúa siendo un grupo informal, pero trabajando para la formalización de la cooperativa.

Sobre la figura del Emporio, se llegó a una definición de que el trabajo podría ser hecho por una empresa familiar, asociada al Circuito, y que presta el servicio de Emporio al circuito con base en la metodología aprobada, respetando la generación de puntos a los asociados, la autogestión de los catálogos por la comunidad y los criterios establecidos para los demás aspectos de su actividad.

#### **CES Cuajimalpa**

Actualmente el Circuito no cuenta con una figura jurídica. Él funciona como un colectivo con acuerdos de autorregulación, para la organización misma del circuito. En ocasiones que ha hecho falta dar un recibo o comprobante fiscal, se solicita a una organización hermana, como Dinamismo Juvenil A.C., para que cubra la transacción jurídicamente.

### **3.12 Herramientas tecnológicas para la conexión de flujos económicos**

#### **CES Curitiba**

Se utiliza la plataforma solidariu.net, google y whatsapp. Los pedidos de compras tanto pueden ser hechos en la plataforma del circuito, accesible en computadoras o smartphones, como por intermedio de un formato excell, con el listado de ofertas y precios, que son llenadas por el interesado y enviadas al Emporio. Todas las compras y generación de puntos son lanzadas en la blockchain del Circuito, posibilitando el rastreo de las transacciones en la plataforma solidarius.net.

#### **CES Cuajimalpa**

El CES Cuajimalpa no usa ninguna herramienta tecnológica especial, solo formatos de registro y cuaderno donde se llevan los ingresos y egresos. Se cuenta con

un formato en excel donde se tiene algunos registros contables. El circuito está activado en la plataforma solidarius.net. Lo que posibilitó la transacción con créditos electrónicos referente al intercambio de chiles con el CES de Curitiba. Pero no utiliza las herramientas de la plataforma para sus actividades.

### **3.13 Saldo de realización de valores**

#### **3.12.1 Valores producidos en los circuitos del capital realizados como excedente en el circuito solidario**

##### **CES Curitiba**

En general, se obtiene de 15% a 20% de descuento eligiendo diferentes mercados donde se compran diferentes productos más en cuenta. Así, considerando la cifra de gastos hechos en 57.920,78 reais y que aproximadamente 40% de este valor sea de productos del Circuito Económico del Capital y que se consigue un descuento de 15%, entonces, esto resulta en una realización de 3.475,20 reais, que serían realizados como ganancia del capital comercial y financiero, pero que fueron realizados en el Circuito Económico Solidario de Curitiba. De este valor, 2.316,80 reais permanecieron en el Fondo de Liberación Económica de la comunidad y el restante fue usado para cubrir los costes del Emporio.

##### **CES Cuajimalpa**

Cuando se hacen las compras en común en la Central de Abastos o en tiendas como el Zorro, se consiguen descuentos de hasta el 20%, dejando el 10% para el circuito y el 10% como oferta en los productos comprados a mayoreo para lxs socixs.

#### **3.12.2 Valores producidos en los circuitos solidarios realizados como ganancia en el circuito económico del capital**

##### **CES Cuajimalpa**

En la entrevista se afirmó que

“la venta de bienes y servicios del circuito solidario todavía depende mucho de colocar productos en el circuito del capital

para sostener las iniciativas productivas solidarias. Las compras para los intercambios del circuito se realizan dentro del circuito solidario, aunque las compras de materia prima para los procesos productivos, los bienes y servicios para la cotidianidad de la vida como son agua, luz, vivienda, transporte, educación, se siguen haciendo en el circuito del capital. En ocasiones cuando es posible la vinculación se compra con productores directos algunas materias primas que sirven de insumo para la producción de algunos/as compañeros/as.

##### **CES Curitiba**

Aunque se sabe que los productores de la economía solidaria sean indirectamente explotados por el capital de diferentes modos, medir ese valor exige saber de manera consistente cuanto vale el producto entregado al capital a cambio del valor recibido.

Calcular el precio del producto es algo que la mayor parte de las iniciativas de economía solidaria no sabe hacer. Saben, en general, evaluar si tienen pérdidas con respecto a la inversión del capital de trabajo o algún excedente con respecto a él. Pero, como no evalúan, en general, el coste de depreciación de la inversión fija ni de su propio trabajo como coste, al ser recursos disponibles, no tienen al final una noción precisa de cuánto vale el producto que han entregado al capital.

Y así mismo, no tienen cómo medir el valor producido en el circuito solidario y que es realizado como ganancia por el capital comercial y financiero en los circuitos económicos del capital, donde los productos son vendidos.

#### **3.14 Logística para flujos económicos en un circuito o entre circuitos solidarios**

##### **CES Curitiba**

La movilización de productos es hecha con diferentes alternativas. En algunos casos los productores llevan los productos al Emporio con sus vehículos, en otros son vehículos particulares de asociados. En

algún momento se experimentó utilizar servicios de logística ofrecidos en plataformas. Pero, esto sólo en último caso. Para las entregas a domicilio, hay un vehículo utilitario usado por el Emporio para eso.

En intercambio internacional hecho con el Circuito de Cuajimalpa se realizó a través de correo convencional el sistema de entrega de encomiendas.

### **CES Cuajimalpa**

Los entrevistados del Circuito de Cuajimalpa así respondieron:

Nos vinculamos con otros colectivos para realizar compras en mayor volumen y disminuir los costos de traslado. [1] Hemos usado los vehículos personales y a veces la de los compañeros/as del colectivo Huautli cubriendo el costo de gasolina para trasladar los productos. [2] Buscando vínculos solidarios que acerquen el producto a Cuajimalpa. Se hacen cadenas solidarias para el traslado. [3] También se hacen alianzas con otras iniciativas solidarias como cooperativas de consumo y se dividen los gastos del transporte para el traslado de productos. [4] Dentro del territorio de Cuajimalpa, se buscan transportes solidarios o se pagan taxis. (CES Cuajimalpa)

### **3.15 Integración de procesos de educación, movilización y organización**

Ambos circuitos surgieron de procesos formativos y buscan preservar la conexión entre educación, movilización y organización.

En general en las ferias promovidas por los circuitos solidarios, vienen muchas personas que no tenían conocimiento del circuito y son informadas de las posibilidades de participación. Así, con la movilización y procesos rápidos de información, comunicación y educación resultan en procesos de fortalecimiento organizativo con la participación de nuevas personas. Pero, si los circuitos no les dan respuestas económicas, ellos tienden a irse.

### **CES Curitiba**

Fueron hechos varios cursos de forma-

ción para diferentes públicos, como las dimensiones económicas del Gaia Education y el curso de formación con varios módulos sobre CES. Por otra parte, durante un cierto tiempo, hubo un trabajo formativo de acoger todas personas interesadas en el Circuito con un diálogo, que se realizaba todos los sábados a la tarde. En este año, en razón de la pandemia, los contactos personales fueron descontinuados. Por otra parte, no hubo un proceso de educación continuada para los participantes del Circuito. Esto puede tener relación con la salida de varios participantes y la falta de una comprensión más profunda de una parte de ellos que no entiende claramente los varios elementos presentes en la propuesta. Con todo, el trabajo de reflexión sobre los estatutos y reglamento interno de la cooperativa han sido un proceso de profundización de varios aspectos de la propuesta y momento de consolidación de la propuesta como un todo. Como en el Instituto Nhandecy hay otras actividades educativas de comunicación no-violenta, cultura de paz y otras, esto también refleja en un horizonte cultural de animación del Circuito.

### **CES Cuajimalpa**

La integración de procesos de movilización, educación y organización, ocurre a través de la identificación de necesidades y vínculos con los grupos de ahorro a los que pertenecen cada una de las integrantes del circuito, dónde se generan espacios de reflexión de su vida cotidiana, los cuales son llevados al ámbito familiar y comunitario.

Se han tenido procesos de formación e intercambio de saberes con otros colectivos que han contribuido a la propia reflexión individual y a cambios en las maneras de percibir el mundo, y de alguna manera han transformado su hacer.

Esto ha permitido ampliar horizontes y transmitirlos en sus grupos de ahorro a los que pertenecen, logrando que en algunos de estos incorporen procesos de concienciación que han repercutido en acciones de beneficio común.





## 4. Recomendaciones

Como vimos arriba, hay muchas lecciones a considerar para escapar de la trampa de las deudas a nivel de los hogares, a nivel de las comunidades, a nivel de los países y a nivel global.

Estas recomendaciones tratan básicamente de aspectos relacionados a los circuitos económicos solidarios como estrategia de reversión de la explotación, expropiación y expoliación capitalistas y de liberación económica de las comunidades humanas. Pues, cuando están bien organizados, estos circuitos posibilitan realizar la liberación de los valores económicos y del trabajo de los circuitos económicos del capital para los circuitos económicos solidarios. Y avanzar en la organización de otros modos de producción y apropiación, otros sistemas de intercambio y crédito y otras formaciones sociales, pos-capitalistas, de carácter ecológico y solidario.

### 4.1 Sobre la migración del lugar de realización del valor del Circuito Económico del Capital para el Circuito Económico Solidario

La principal recomendación para eso es aglutinar las compras e intercambios de las comunidades locales en Emporios Solidarios y alimentar Fondos autogestionados con los valores realizados como excedentes en estas operaciones de compras e intercambios.

La segunda es que, para toda demanda existente, aún atendidas por empresas capitalistas, se busque proveedores solidarios para atenderlas. Y que, si tales proveedores no existen, se de apoyo a la creación de iniciativas solidarias y ecológicas para atender a esas demandas.

La tercera es que el CES atienda igualmente las demandas de consumo productivo de las iniciativas integradas al circuito. Así, en sus catálogos, es importante tener los medios de producción que son demandados por los productores del

CES en sus actividades. Y, de igual modo, cuando sea posible, sustituir los proveedores capitalistas de estos medios por proveedores solidarios. Y, si tales proveedores no existen, apoyar la creación de iniciativas solidarias que produzcan estos medios de producción.

La cuarta es conectar estos circuitos en redes colaborativas, para integrar sus flujos económicos a partir de sus catálogos de demandas y ofertas. De ese modo, la creación de las iniciativas que no serían viables por las demandas de un solo circuito, podrían ser viables por las demandas conjuntas de una red de circuitos. Lo mismo pasa con el manejo de sus Fondos. Pues si un CES aislado no tiene Fondos para crear una nueva iniciativa que atienda a varios CES, esta iniciativa podría contar con recursos de varios CES para ser creada, ampliando la capacidad de sustentación de la red de Circuitos Solidarios.

Estas recomendaciones se articulan a otras, tales como:

- a partir de las organizaciones sociales, ya existentes, incorporar en sus agendas la lucha por el control de la economía (medios de producción, de intercambio, de crédito y de consumo) de las comunidades y territorios. Control de la economía existente y, a la vez, construcción de una economía a servicio y planificadas desde abajo, de manera socialmente autogestionada, para atender a las necesidades humanas y a su aspiración a la libertad para desarrollar su ser individual y colectivo.
- A partir de estas y lxs consumidorxs organizadxs, promover y multiplicar la constitución de los CES y con estos, constituir redes de intercambios de bienes y servicios, tanto para la producción ampliada como para el consumo solidario a nivel local, nacional, regional y global.
- Promover entre los emprendimientos y redes de la economía solidaria

de supervivencia y de resistencia (cooperativas de todo tipo, etc.), el avance en procesos de su transformación a economía solidaria de liberación, mediante el establecimiento de CES, lo cual se facilita desde el punto de vista económico, dada la gran cantidad de valores comunes que hoy autogestionan, en todos los países y que pueden transformarse en Fondos Solidarios de Liberación Económica.

- Utilizar los fondos de la cooperación internacional destinados al apoyo a la producción, comercialización, el consumo y el crédito, como medio de constitución de los Fondos Solidarios de Liberación Económica, partiendo como primera fuente, de las aportaciones y ahorros de los socios de los CES.

#### **4.2 Enfrentamiento de las debilidades actuales con base en las fortalezas y oportunidades sistematizadas**



Como hemos visto, hay muchas fortalezas en las prácticas de CES en su capacidad de empoderamiento comunal y, particularmente, de las mujeres como protagonistas de su liberación económica y de sus comunidades.

Pero también hay muchas debilidades que deben ser identificadas a partir del análisis de los flujos materiales, de poder y de conocimiento en estos circuitos.

La principal recomendación acá es siempre avanzar en las actividades educativas, en diferentes niveles para los diferentes públicos, para que los flujos de conocimiento cumplan su finalidad. Sería un error no percibir las diferentes necesidades educativas de las masas sociales o del pueblo en general de las comunidades, de las bases de las organizaciones existentes, de los líderes o de los cuadros formativos, políticos o dirigentes que llevan la administración de organizaciones económicas autogestionadas.

Hagamos una analogía. No hay por qué enseñar a todos como pilotar un avión para que se pueda volar en él. Conceptos básicos son suficientes para entender porque y como es posible que una máquina pueda volar y los cuidados que hay que tener para que los vuelos sean seguros. Pero, si no hay quien sepa manejar un avión, no se podrá usar esta tecnología por falta de conocimiento. Y si no lo hace bien, puede haber una tragedia. De igual modo, conceptos básicos de CES son suficientes para que se entienda cómo funcionan para participar críticamente de ellos. Pero, si falta la formación necesaria para cumplirse con actividades específicas que requieren conocimientos más profundos de contabilidad, economía y otros, también puede haber problemas.

Así es necesario hacer un buen diagnóstico de demandas formativas, desde el análisis de la praxis misma, para detectar las necesidades de formación en diferentes niveles para los diferentes públicos que se integran en el CES, considerando las diferentes competencias necesarias para su buen funcionamiento.

De igual modo se recomienda analizar colectivamente los flujos de poder, para mejor asegurar la autogestión del circuito. Y también los flujos económicos, para detectar las principales debilidades y solucionarlas de manera adecuada.

Una recomendación general es ampliar los programas de concienciación, capacitación y formación sobre la autogestión



de los CES y sus redes. Las comunidades deben ser los sujetos de referencia de la planificación y gestión de sus flujos económicos, de poder y de conocimiento en sus territorios; es decir, los sujetos mismos del desarrollo individual y colectivo son las personas y familias y su conjunto de necesidades y aspiraciones va más allá de lo simplemente económico. Los CES son medios para hacer viable el empoderamiento de los sujetos de la ESS, trabajadoras y sus comunidades, para autogestionar su propio desarrollo individual y colectivo, dando origen a nuevos modos de producir, intercambiar e acreditar, de manera ecológica y solidaria para el bienestar de todos.

### **4.3 Sugerencias para fortalecimiento e integración de los circuitos económicos solidarios**

Hay tres aspectos por destacar. Uno es que el fortalecimiento del CES está directamente conectado con el fortalecimiento de la liberación económica de las mujeres, como ha sido abordado en el tópico 1.5.7 Enfrentamiento de la invisibilización de las mujeres, de la violencia de género y de la naturaleza.

El segundo es que el fortalecimiento del CES requiere fortalecer la protección de los ecosistemas y promover una fuerte defensa de la autogestión de las comunidades sobre sus territorios en favor del bien común y de los valores solidarios de sus culturas.

El tercer es que el fortalecimiento de los CES requiere la integración de sus flujos económicos, de poder y de conocimiento en una red de circuitos, que puede ser mediada por plataformas electrónicas de economía solidaria, como fue ampliamente detallado en el tópico 2.2.4.4 Plataformas Solidarias para Circuitos Económicos Solidarios

Concretamente, es muy importante que cada circuito que se organice pueda integrarse en una red para fortalecer sus flujos económicos, de poder y de conoci-

miento. Las experiencias de incubación de circuitos, en que un CES es base para la constitución de otros compartiendo sus conocimientos, tecnologías, errores y aciertos, revela el potencial de multiplicación de CES en redes colaborativas de economía solidaria.

La integración global de sus catálogos de ofertas y demandas en una plataforma electrónica mundial de economía solidaria – con funcionalidades similares y ampliadas, pero contrapuesta a amazon.com, alibaba.com, aliexpress.com o mercadolibre.com –, tendría un impacto muy positivo para el fortalecimiento de los circuitos económicos solidarios en el mundo todo, promoviendo la articulación de las iniciativas solidarias en cadenas local, regional, nacional y global de intercambios de bienes (medios de producción y consumo) y servicios, optimizando las ventajas cooperativas de la diversidad, a través de cadenas de complementariedad de bienes, servicios y saberes compartidos, pudiendo conectar emprendimientos solidarios, consumidorxs y comunidades en todo el planeta.

### **4.4 Consolidación de fondos para liberación económica**

Como vimos en ambos circuitos analizados, hubo la organización de Fondos como resultado de las actividades de Emporios y Ferias, compras conjuntas que generan márgenes de excedentes y actividades de ahorro. En el Anexo 5 se abordan algunos aspectos de la Creación de Fondos de Crédito Solidario.

La principal recomendación acá es reforzar las actividades que cambian el lugar de realización de valor, para que deje de ser los Mercados Capitalistas y pase a ser los Emporios Solidarios, autogestionados por las comunidades.

Si los márgenes obtenidos en estos emporios son destinados a los fondos para liberación económica, el resultado será la ampliación de la capacidad de inversión de las comunidades económicas, como se



detalló en el tópico 1.5 La nueva etapa de la economía solidaria como economía de liberación.

Para esto es necesario avanzar en la autoorganización de un número cada vez mayor de familias integradas en los circuitos como consumidorxs solidarixs. En este momento de pandemia es necesario valerse de los medios comunicativos informatizados para seguir en el proceso de aglutinación de las familias en los CES a partir de la satisfacción de sus necesidades inmediatas.

Por otra parte, con respecto a los Fondos, se trata de ampliar las capacidades de respuestas a las demandas de créditos de las iniciativas de CES de lxs trabajadorxs para la producción y reproducción ampliada. Que las actividades financieras solidarias no sean un fin, sino que un medio a servicio de la producción, del intercambio y del consumo solidarios.

#### **4.5 Implementación y consolidación de modos solidarios de producir, intercambiar y acreditar para sostener y expandir las libertades públicas y privadas, para el buen vivir de todos/as**

Las recomendaciones que hacemos llevan en cuenta dos preguntas: ¿Cómo podemos asegurarnos, dada la baja participación inicial en las iniciativas para construir redes solidarias, que no se conviertan a lógicas de acumulación privada? ¿Qué mecanismos permiten y garantizan el mantenimiento de los valores de solidaridad de estas iniciativas?

Hay varios registros de experiencias de intermediación no solidaria nacidas dentro de comunidades solidarias. Situaciones en las que un participante en una red solidaria percibe la oportunidad de obtener mayores "ganancias" al renunciar a los valores de la solidaridad. Y el "prosumidor" se convierte, así, en un "travesañero", reemplazando al anterior intermediario.

No basta con crear plataformas digitales que faciliten la organización de las

comunidades económicas y la integración local y mundial. Es necesario igualmente hacer operativo lo tangible. Es necesario entregar los productos y gestionar de manera transparente ese proceso.

El CES debe encontrar soluciones colaborativas para la necesidad de la logística solidaria. Muchas experiencias de economía solidaria se pierden en la dependencia de los intermediarios que empacan, almacenan y transportan los productos, porque disponen de los recursos necesarios para estas actividades. Es importante pensar en los recursos necesarios, creando una red solidaria a partir de la cartografía de la ociosidad/disponibilidad de los recursos disponibles entre los participantes de las comunidades económicas y que éstos compartan con ella.

Es necesario dimensionar los costos logísticos, valorándolos, aunque luego se conviertan en donaciones, gracias al crecimiento de los Fondos y de los catálogos del don. Valorarlo es justo para los que están dispuestos a hacer este trabajo y brinda transparencia y visibilidad a los recursos involucrados en estas actividades.

Es importante comprender la necesidad de aplicar prácticas de verificación de los procesos internos y de control social. Cuanto mayor sea la trama, mayor será la capacidad de asimilar los reveses, de diluir los riesgos. Sin embargo, cualquier punto de la red que se corrompa puede poner en riesgo la resistencia de la red toda. Por eso la consolidación de modos solidarios de producir, intercambiar y acreditar para sostener y expandir la libertades públicas y privadas, para el buen vivir de todos/as, supone el esfuerzo cotidiano de desarrollar mecanismos de autogestión social que garantice el acceso a la información y su adecuada interpretación para tomadas de decisión sobre los varios aspectos de los flujos económicos – de medios económicos, valores económicos y signos de valor económico – flujos de poder y flujos de conocimiento.

Fortalecer los vínculos comunitarios, la

confianza, la transparencia y los mecanismos de gestión es esencial para preservar los valores y procesos solidarios.

Se debe evitar igualmente que el número de participantes del circuito crezca demasiado, lo que dificulta los procesos participativos. Es preferible tener dos circuitos, con menores volúmenes de operaciones arriba de sus puntos de equilibrio y adecuada participación de todos, que solamente uno con volúmenes muy superiores, pero con mayor distanciamiento de los equipos de gestión de la base social del circuito, con poca o casi ninguna participación de los asociados.

Incluir en la blockchain del circuito todo el conjunto de operaciones que movilizan dinero, signos no-monetarios de valor y donaciones asegura una transparencia importante para la autogestión comunitaria. Por otra parte, el balance social de las iniciativas integradas en el CES también es un factor de ampliación de confianza y transparencia.

Atención especial debe ser dada tanto a transparencia de precios y a la gestión del Fondo, como a las necesidades insatisfechas de las personas. Siempre que las necesidades se satisfagan de la mejor manera posible, los vínculos de reciprocidad tienden a ser mantenidos.

La comunicación horizontal y abierta, juega un papel fundamental en el fortalecimiento de estos procesos, de modo que se puede recoger las impresiones de cada cual, sus ánimos y desánimos con respecto a los diferentes temas y solidariamente avanzar en las construcciones colectivas de las soluciones necesarias.

Es importante trabajar en estrategias de producción, recuperación, acumulación y reproducción de bienes públicos y comunes, especialmente medios de producción, de intercambio, de crédito y consumo, como base de generar poderes o autonomías individuales y colectivas para el ejercicio de las libertades, para obtener libremente los bienes materiales y espirituales que aseguran el bienestar.

Es importante compartir el plusvalor de la productividad de forma equitativa (sea en la comunidad, en la cooperativa, en la sociedad con un todo) destinando a los Fondos de Liberación Económica parcelas expresivas de él, respaldando y distribuyendo signos no-monetarios de valor en proporción correspondiente, convirtiendo tal parcela del excedente en acréscimo monetario de los Fondos, en la ampliación de la capacidad de intercambio no monetario en la modalidad de trueque e, igualmente, en liberación del tiempo de trabajo necesario.

#### **4.6 Cómo transitar de una economía dominante que reproduce deudas, privación y exclusión a otra economía, liberadora, que genere ahorros en Fondos Solidarios, satisfacción de las necesidades de todos/as e integración de las personas en comunidades económicas autogestionadas**

La recomendación para eso es organizar Circuitos Económicos Solidarios y avanzar en su integración en redes colaborativas a niveles local, regional, nacional e internacional.

Esa integración debe considerar los flujos de materiales, de poderes y de conocimientos que los traspasan y circulan en ellos.

Los golpes de estado en América Latina, que pusieron fin a varios gobiernos de carácter popular, muestran la debilidad de estrategias que valorizan los flujos de poder político, pero olvidan la importancia de fortalecer los flujos económicos autogestionados, de carácter solidario, en una perspectiva liberadora – no solamente para confrontarse con el poder económico del capital, sino para ejercer su poder social, de construir nuevos modos de producir y apropiarse, nuevos sistemas de intercambio y crédito e nuevas formaciones sociales autogestionadas por la clase trabajadora y las comunidades humanas en sus territorios.

Para avanzar en esa transición hay que

conectar los flujos económicos, los flujos de poder y los flujos de conocimiento, dando origen a nuevas institucionalidades que consoliden esos circuitos económicos solidarios.

No se consolidan hegemonías políticas sin una base económica, social y cultural. La expansión de una red de circuitos corresponde, políticamente, a la consolidación de una hegemonía de carácter popular, centrada en la democratización de la economía y la distribución de riqueza, asegurando la sustentabilidad económica, ecológica y social del desarrollo endógeno.

Así, la principal recomendación en este punto, es no perder el proyecto económico liberador de los circuitos económicos solidarios, que está en la base de su proyecto político y cultural. Pues, de igual modo como pasó con los conceptos de redes de economía solidaria y buen vivir, que fueron vaciados en gran medida del contenido revolucionario que tenían originalmente, lo mismo puede pasar con el concepto de circuito económico solidario, para convertirse en una noción culturalista de defensa de valores o en una noción pragmática en la búsqueda de ampliar ventas productores solidarios que no encuentran mercados para sus productos.

Se trata pues de desarrollar estrategias de comunicación, gestión de informaciones, capacitaciones, investigaciones e incidencias políticas para contrarrestar el pensamiento dominante y promover la difusión del paradigma post capitalista del buen vivir.

Políticamente, se trata de promover la elaboración de leyes que garanticen la práctica de las nuevas relaciones de producción, intercambio, crédito y reproducción de la vida.

Se trata de trabajar por la transformación de la arquitectura financiera, declarando las finanzas como medios para hacer viables sistemas de producción, distribución y consumo conscientes y

solidarios, sin fines de lucro y ecológicamente sostenibles; por la extinción de los refugios fiscales y de las prácticas de evasión fiscal y de especulación comercial y financiera; por la institucionalización de la estructura financiera en bancos comunitarios y bancos públicos estatales, descentralizando las actividades financieras (dinero de la gente en manos de la gente) y reconociendo el dinero como bien común, como expresión del valor universal de crédito que simboliza el trabajo compartido de todos y debe circular llevando poder de compra a todas las células de la sociedad, al par de los signos solidarios de valor para transacciones no monetarias de trueque y de donación, en las redes colaborativas de circuitos económicos solidarios, a ser integrados globalmente por intermedio de plataformas electrónicas y otros mecanismos; por la obligatoriedad de una auditoría anual independiente de la deuda pública y por la prohibición legal de la práctica de anatocismo; y, finalmente, trabajar por una radical democratización del sistema de instituciones de gobernanza financiera global.

De hecho, como afirma el Término de Referencia de ese estudio es necesario combinar la denuncia de los distintos tipos de deudas de los países, de las empresas y los hogares, con propuestas alternativas de autogestión de las economías de los territorios y de los bienes comunes, como acciones de construcción de procesos de transformación de las relaciones económicas dominantes en las comunidades, territorios y países. Si se pierde la centralidad de esta construcción de procesos de transformación de las relaciones económicas, para que sean liberadoras, se pierde completamente el sentido mismo de Circuito Económico Solidario.

## Consideraciones Finales

Esta investigación se ajustó a los detalles proporcionados en el Término de Referencia, donde el índice descriptivo fue ampliamente detallado. Para fines de comunicación masiva, sería aconsejable solicitar la colaboración de unx periodistx económicox que sea también unx intelectual orgánicx de lxs oprimidxs, para editar todo el documento en lenguaje popular y resumirlo sin perder la profundidad analítica y estratégica.

La parte del documento sobre el endeudamiento de los países, los Estados a todos los niveles, las empresas y las personas/familias/comunidades abarca un contenido vasto y complejo. Esta parte podría merecer de la Red Jubileu un detalle especial en el futuro, visando ampliar la explicación del conjunto de conceptos, categorías y su articulación, utilizados en esta investigación.

La parte de la auditoría de la deuda de los Gobiernos, no la hemos profundizado, pues la Red Jubileu ya tiene cúmulos teórico-prácticos en este tema que desentrañan la realidad económico-financiera, política y ética de las deudas.

Hacemos hincapié en que la auditoría es un instrumento contable eficaz para revelar la verdad sobre el endeudamiento e instrumenta a los gobiernos para llevar a cabo renegociaciones de carácter político, transparentes para el público, con los acreedores.

Por fin, hay que combinar todos los elementos que se tenga para enfrentar, inicialmente, los anillos del capital financi-

ero y comercial con vistas a crear circuitos económicos solidarios como expresión de comunidades económicas solidarias. Y una vez que estos circuitos estén creados, integrarlos en red colaborativa, posibilitando la integración solidaria de los flujos económicos de estas comunidades.

Con esto, se consigue cambiar el lugar de realización del valor, que deja de ser los circuitos económicos del capital para ser los circuitos económicos solidarios.

La liberación de valores que este cambio permite, que salen del circuito del capital para concentrarse en los circuitos solidarios, permite realizar la liberación de fuerzas productivas, de intercambio y crédito, necesarias a poner fin al endeudamiento – sea el endeudamiento como anticipación de valores para la producción y el consumo, sea como realización de la expoliación de las comunidades humanas.

Esta liberación de fuerzas productivas, de intercambio y crédito permite producir y distribuir de manera ecológica y abundante lo que es necesario a la realización del buen-vivir de las personas y comunidades, permite reducir la jornada de trabajo de todxs y elevar su grado de desarrollo humano.

Por encima de todo, esto permite realizar la liberación económica de las mujeres y de los hombres, creando condiciones para el libre desarrollo de las personas y el libre desarrollo de las comunidades, en que se realimentan las libertades públicas y privadas éticamente ejercidas.



## Bibliografía de Consulta

- ARRUDA, M. Flores que se abrem no Deserto: O Milagre da Vida e o Desenvolvimento Endógeno Sustentável, 2019, Ensaio publicado no livro "Novos Paradigmas para Outro Mundo Possível", Abong e Usina Editora, São Paulo.
- \_\_\_\_\_. Potencialidades y Desafíos de la Economía Solidaria. Buenos Aires, PACS, 12-14/4/2010. Disponible en: <[http://biblioteca.pacs.org.br/wp-content/uploads/2016/11/PUB\\_MA\\_2010\\_003.pdf](http://biblioteca.pacs.org.br/wp-content/uploads/2016/11/PUB_MA_2010_003.pdf)> Acceso en: 18/08/2020
- \_\_\_\_\_. Quem se Beneficiou do Endividamento Público Durante a Ditadura, 2016. Comissão da Verdade, Memória e Justiça, Rio de Janeiro. <https://medium.com/@pacsinstituto/quem-se-beneficiou-do-endividamento-publico-durante-a-ditadura-e3050a80c435#.t7xngnrs2>
- BENERÍA, Lourdes (1979) "Reproduction, production and the sexual division of labour", Cambridge Journal of Economics 3 (3): 203–225.
- \_\_\_\_\_. (2003) Gender, Development and Globalization. Economics as if All People Mattered. London: Routledge.
- CAPOZZI, Alexandre; HAYASHI, Gustavo; CHIZZOLA, Renata. Economía Compartilhada. Boletim de Inovação e Sustentabilidade, BISUS, 2018, Vol.1. Programa de Pós-Graduação em Administração e Programa de Pós-Graduação em Economia FEA/PUC-SP. 2018. disponible en: <<https://www.pucsp.br/sites/default/files/download/bisus2018-vol1-economia-compartilhada.pdf>> Acceso en: 18/08/2020
- DIAZ JIMÉNEZ, Enereana Sofía. (2013) Manual Pedagógico de Formación: Economía Feminista, Social y Solidaria. Bogotá, REPEM-LAC, 2013
- E-COMMERCE NEWS. Relatório traça panorama do comércio eletrônico na América Latina. 21/09/2018
- ESQUIVEL, Valeria, Budlender, Debbie, Folbre, Nancy e Indira Hirway (2008) "Explorations. Time-Use Surveys in the South", Feminist Economics, Vol.14, No. 3, July.
- ESQUIVEL, Valeria (2011). La Economía del Cuidado en América Latina: Poniendo a los cuidados en el centro de la agenda. PNUD, 2011. Disponible en <[http://www.americalatina.genera.org/es/documentos/Atando\\_Cabos.pdf](http://www.americalatina.genera.org/es/documentos/Atando_Cabos.pdf)> Acceso en 29/09/2020
- FAIR-COIN.ORG. The Eco-Friendly Coin for a Fair Economy. Disponible en <<https://fair-coin.org>>. Acceso en 18/08/2020
- FATTORELLI, Maria Lucia. Por que não auditar a Dívida Pública que você paga? In: Auditoria Cidadã da Dívida. Disponible en: <<https://auditoriacidada.org.br/conteudo/mpf-defende-auditoria-da-divida-estadase-desespera/>> Acceso en: 22/04/2020
- FERNANDEZ, Jackeline. (2017) Ecofeminismo: El desarrollo Sustentable desde la Mirada de las Mujeres. Blog Anistia Internacional. 08 jun 2017 Disponible en: <<https://www.amnistia.org/ve/blog/2017/06/2774/ecofeminismo>> Acceso en: 30/09/2020
- GANDULFO, Alberto. Nuevos desafíos para el desarrollo de la economía Social y Solidaria en Argentina. In: LIANZA, Sidney; HENRIQUES, Flavio Chedid. (orgs). A economia solidária na América Latina: realidades nacionais e políticas públicas. Rio de Janeiro : Pró Reitoria de Extensão UFRJ : 2012, p. 113-123
- Households Debt to GDP. Trading Economics. Disponible en: <<https://tradingeconomics.com/country-list/households-debt-to-gdp>>. Acceso en: 31/03/2020
- HINKELAMMERT, Franz ¿Hay una salida al problema de la deuda externa?. Disponible en <> Acceso en: 28/09/2020
- JONES, Marx. Global debt to top record \$255 trillion by year's end. Reuters. Disponible en <https://www.reuters.com/article/us-global-markets-debt/global-debt-to-top-record-255-trillion-by-years-end-idUSKBN1XP1FB> Acceso en: 31/03/2020
- LUXEMBURG, Rosa. Die Akkumulation des Kapitals – Ein Beitrag zur ökonomischen Erklärung des Imperialismus. In: Gesammelte Werke. Herausgegeben vom Institut für Marxismus-Leninismus beim ZK der SED. Band 5: Berlin, 1975. pp. 5-411.
- MANCE, E. A. Circuiti Economici Solidali -

- Economia Solidale de Liberazione. 1. ed. Roma: Pioda, 2017. v.1. 218p.
- \_\_\_\_\_. Circuitos Económicos Solidarios – transitando de la economía capitalista a la economía solidaria de liberación. 2020. Disponible en: <http://euclidesmance.net/docs/flacso-2020-09.pdf>. Acceso en: 31/03/2020
- \_\_\_\_\_. La intersección de los Circuitos del Valor-Capital y del Valor-Solidario. – La acumulación del valor solidario en los circuitos económicos del capital. 2020. Disponible en: <http://euclidesmance.net/docs/flacso-2020-05.pdf>. Acceso en 31/03/2020
- \_\_\_\_\_. Constelação Solidarius. Passo Fundo: IFIBE, 2008
- \_\_\_\_\_. Criptomonedas, Signos de Valor y Liberación Económica en América Latina. Otra Economía, Vol. 12, Núm.21, 2019
- MARX, Karl. (1953) "Letter to the Labour Parliament". In: Marx Engels On Britain, Moscou: Progress Publishers
- \_\_\_\_\_. (1962) "Verwandlung von Geld in Kapital" In: Karl Marx/Friedrich Engels – Werke. Dietz Editora, Berlim. Volume 23, pp.161-191
- \_\_\_\_\_. (1963) "Theorien über fixes und zirkulierendes Kapital – Die Physiokraten und Adam Smith". In: Karl Marx/Friedrich Engels - Werke. Dietz Verlag, Berlim. Volume 24, p.189-216
- \_\_\_\_\_. (1964) "Geldkapital und wirkliches Kapital" In: Karl Marx/Friedrich Engels - Werke. Dietz Verlag, Berlim. Volume 25, p.511-520
- \_\_\_\_\_. (1967) Ricardos Akkumulationstheorie – Kritik derselben (Entwicklung der Krisen aus der Grundform des Kapitals). In: Karl Marx/Friedrich Engels - Werke. Dietz Verlag, Berlim. Band 26, Zweiter Teil, p.471-547
- \_\_\_\_\_. (1968) Ökonomisch-philosophische Manuskripte. In: Karl Marx/Friedrich Engels - Werke. Dietz Verlag, Berlim. Volume 40, p.465-588
- \_\_\_\_\_. El Capital. Tomo III. Vol 7. Proceso global de la producción capitalista. México, Siglo XXI, 1984
- \_\_\_\_\_. (1987) Randglossen zum Programm der deutschen Arbeiterpartei. In: Karl Marx/Friedrich Engels – Werke. Dietz Editora, Berlim. Volume 19, pp.15-32
- \_\_\_\_\_. (2015) O Capital – Livro II . Crítica da economia política – O Processo de circulação do capital. São Paulo: Boitempo Editorial
- MORALES DÍAZ, Diana M. Economía Solidaria y Ecofeminismo. Ciudad de México: Editorial del Grupo Promotor de Economía Solidaria, 2019
- OGUH, Chibuike; TANZI, Alexandre. Global Debt of \$244 Trillion Nears Record Despite Faster Growth. 15-01-2019. Bloomberg. Disponível em <https://www.bloomberg.com/news/articles/2019-01-15/global-debt-of-244-trillion-nears-record-despite-faster-growth> Acesso em: 05-06-2019
- OXFAM. Just 8 men own same wealth as half the world. 16, Janeiro, 2017. Disponível em: <https://www.oxfam.org/en/pressroom/press-releases/2017-01-16/just-8-men-own-same-wealth-half-world> Acesso em: 12/02/2018
- PAREDES, Julieta; GRUPO DE FEMINISMO COMUNITARIO DE COSTA CHICA, GUERRERO. "Nuestro cuerpo es nuestro primer territorio". CEE – Centro de Estudios Ecuménicos. Guerrero, México 2019
- PICCHIO, Antonella (2003) "A macroeconomic approach to an extended standard of living", in Picchio, A. (ed.). Unpaid Work and the Economy. A Gender Analysis of the Standards of Living. London: Routledge.
- SCHOLZ, Trebor. Cooperativismo de plataforma: contestando a economia do compartilhamento corporativa. São Paulo: Fundação Rosa Luxemburgo; Editora Elefante; Autonomia Literária, 2016
- SCHUTTE, Giorgio Romano. A taxa global em pauta. In: Desafios do Desenvolvimento. IPEA, Ano 7, N.56, nov-dez 2009, p.55.
- VALADEZ, Celina. El arte del buen vivir. Ciudad de México: Editorial de Dinamismo Juvenil A.C. 2016
- VILLALOBOS CÉSPEDES, Daniel. "El proceso de metamorfosis del capital global". Revista de Ciencias Sociales (Cr), vol. 1, núm. 95, 2002 Universidad de Costa Rica.
- World debt comparison. The global debt clock. Disponível em: [https://www.economist.com/content/global\\_debt\\_clock](https://www.economist.com/content/global_debt_clock). Acceso en 31/03/2020
- YOUNG, Jessica. Global ecommerce sales grow 18% in 2018. 21/01/2019. disponible en: <https://www.digitalcommerce360.com/2019/01/21/global-ecommerce-sales-grow-18-in-2018/> Acesso en 18/08/2020

# Anexo 1. Proceso Organizativo y Formativo de la Espiral Económica Comunitaria

## PASOS METODOLÓGICOS

- Se propició organización comunitaria durante 18 años en colonias populares y pueblos originarios de la Alcaldía de Cuajimalpa.
- Concertación, promoción e integración de grupos de trabajo para realizar diagnósticos participativos e identificación de necesidades prioritarias y tejer sentidos de Conformación de grupos de ahorro y creación de una base social en lo local.
- Impulsar procesos de formación en diferentes temas relacionados principalmente, con el desarrollo humano, emprendimientos y organización comunitaria.
- Formación de promotores/as, formadores/as y directivos en finanzas sociales en el marco de la economía solidaria.
- Aplicación práctica de los procesos formativos en los grupos de ahorro y en espacios comunitarios a través de trueque y ferias del don.
- Formación en la metodología de circuitos económicos solidarios.
- Mapeo de consumo y saberes productivos
- Creación de la moneda comunitaria "Cuajisol" que es Cuaji- de Cuajimalpa sol-de solidario.
- Vuelta a la práctica del trueque, Ferias del Don y Ferias de intercambio con moneda social.
- Construcción de acuerdos comunes para trabajar juntos/as.
- Definición de coordinación básica: coordinadora general y auxiliares.
- Definición de productos básicos para el consumo y aportación mínima mensual para este.
- Organización de compras en común de productos que no se tienen en la localidad.
- Tianguis de intercambio con moneda social comunitaria (Cuajisol) y trueque entre productores en comunidad una vez al mes.
- Tianguis de intercambio en la comunidad educativa donde se encuentra ELEQUIPO COORDINADOR.
- Impulso de emprendimientos a partir de los saberes productivos y de talleres de capacitación.
- Fomento de procesos organizativos a través de asambleas mensuales con productores y consumidores y productores que también son consumidores (prosumidores).

### EL INICIO DEL CIRCUITO

El proyecto contó con tres etapas para su inicio:

1ª. CURSO DE CIRCUITOS ECONÓMICOS SOLIDARIOS EN EL 2015

2º VISITA A LOS GRUPOS DE AHORRO PARA INVITAR A LAS PARTICIPANTES A SER PARTE DEL CIRCUITO. JUNIO DEL 2016

3º. ASAMBLEA PARA ECHAR A ANDAR EL CIRCUITO Y ORGANIZACIÓN DE COMISIONES. (PRIMER MAPEO DE NECESIDADES). JUNIO DEL 2016

### ETAPA 1

#### 1.1. CURSO DE CIRCUITOS ECONÓMICOS SOLIDARIOS

##### INICIO DEL CURSO

Septiembre-noviembre del 2015

*A continuación se presenta el resumen del resultado del trabajo realizado durante los 3 encuentros presenciales.*



El curso se realizó en el Centro de Desarrollo Social Utopía quién apoyó con becas para las representantes de los grupos de ahorro que decidieron tomar el curso. Fue impartido por Celina Valadez de Dinamismo Juvenil A.C., organización socia de Solidarius México.

Participaron 25 mujeres líderes representantes de 13 grupos de ahorro, (aproximadamente 200 mujeres organizadas de diferentes barrios de Cuajimalpa) y 3 invitadas de otros territorios (Ciudad de México, Topilejo y Estado de México).

En la parte formativa se realizaron 3 encuentros presenciales de 3 días cada uno, en cada encuentro se impartieron dos Unidades formativas. 90 hrs presenciales. Las Unidades fueron:

### TEMAS DE LAS 6 UNIDADES FORMATIVAS

I. Análisis de contexto, aporte de las mujeres en sus tareas cotidianas (Economía del cuidado) y mapeo de consumo y producción local.

II La ECOSOL como propuesta económica de transformación social

III. Sistemas de Intercambios Solidarios como formas organizativas de la ECOSOL que conllevan a construir Circuitos

Económicos y Redes Colaborativas Solidarias desde una perspectiva de género.

IV. Comercio justo e intercambio justo y solidario. Consumo consciente y Responsable. Finanzas Solidarias

V. Desarrollo del Buen Vivir

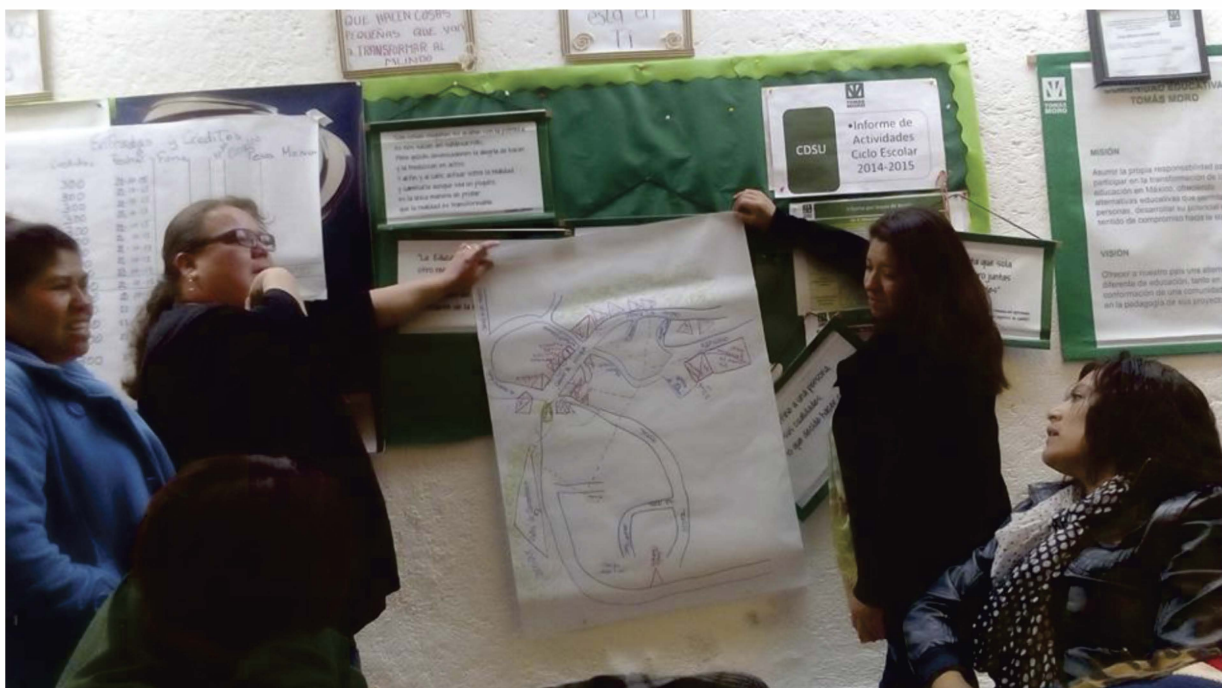
VI. Nuestras prácticas como proyecto global dentro de la Economía Solidaria.

I. Análisis de contexto, aporte de las mujeres en sus tareas cotidianas (Economía del cuidado) y mapeo de consumo y producción local.

### Análisis del contexto (Reconocer la realidad que queremos transformar)

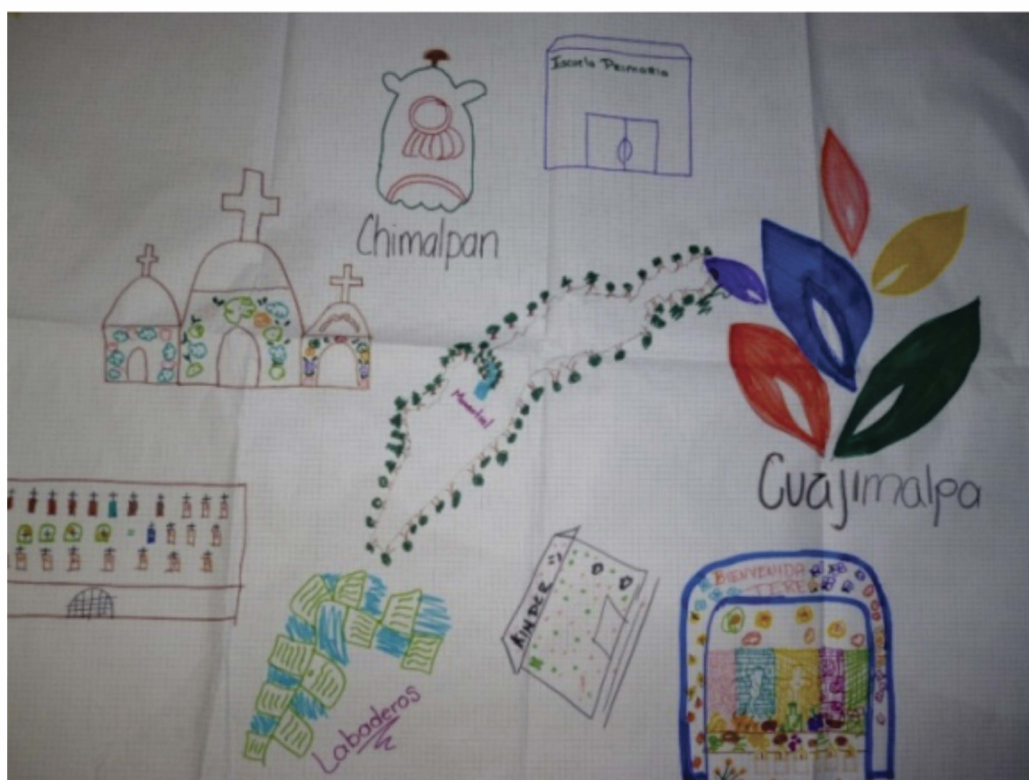
Por equipos se reunieron para analizar el territorio en donde viven, los flujos económicos, culturales, de poder y medio ambientales.

La metodología de trabajo fue conformar equipos y cada uno de ellos trabajo con las siguientes actividades: 1) Dibujaron su territorio; 2) Se habló de los antecedentes sobre los cuales se formaron los pueblos en donde habitan, colonia o comunidad; 3) Se identificaron los aspectos culturales del lugar y 4) Se abordaron los elementos que dan identidad.





## ANÁLISIS DEL TERRITORIO, Y DE LOS FLUJOS CULTURALES, ECONÓMICOS, DE PODER Y MEDIO AMBIENTALES.



Esta investigación se ajustó a los detalles proporcionados en el Término de Referencia, donde el índice descriptivo fue ampliamente detallado. Para fines de comunicación masiva, sería aconsejable solicitar la colaboración de unx periodistx económicox que sea también unx intelectual orgánicx de lxs oprimidxs, para editar todo el documento en lenguaje popular y resumirlo sin perder la profundidad analítica y estratégica.

La parte del documento sobre el endeudamiento de los países, los Estados a todos los niveles, las empresas y las personas/familias/comunidades abarca un contenido vasto y complejo. Esta parte podría merecer de la Red Jubileo un detalle especial en el futuro, visando ampliar la explicación del conjunto de conceptos,

categorías y su articulación, utilizados en esta investigación.

La parte de la auditoría de la deuda de los Gobiernos, no la hemos profundizado, pues la Red Jubileo ya tiene cúmulos teórico-prácticos en este tema que desentrañan la realidad económico-financiera, política y ética de las deudas.

Hacemos hincapié en que la auditoría es un instrumento contable eficaz para revelar la verdad sobre el endeudamiento e instrumenta a los gobiernos para llevar a cabo renegociaciones de carácter político, transparentes para el público, con los acreedores.

Por fin, hay que combinar todos los elementos que se tenga para enfrentar, inicialmente, los anillos del capital financi

## Historia

- Se formó el pueblo de Cuajimalpa principalmente por 5 pueblos que son:
- San Pablo Chimalpa: Lugar del escudo
- San Mateo Tlatenango: Tierra muralada
- San Lorenzo Acopilco: Lugar de las aguas
- Hubo 200 años de insurgentes
- 3/días Guanajuatos
- Miguel Hidalgo
- El Convento del Desierto de los Leones fue refugio de las Carmelitas en su monasterio
- Cuauhximalpa Sobre las astillas de madera

## Identidad

14. Predomina y hay un arraigo a la religión católica
15. Los festejos giran en torno a la religiosidad
16. Convento del Desierto de los Leones
17. Hay Iglesias
18. Rescate de la medicina tradicional (temazcal) y venta de productos naturales
19. Museo de Pedro Infante
20. Museo de Miguel Hidalgo

Una segunda actividad fue identificar los problemas locales que visualizamos en los lugares donde habitamos, los cuales se clasificaron de la siguiente manera:

Problema	Descripción
Políticos	Gobernantes no comprometidos al buen desarrollo de Cuajimalpa y confrontaciones de partidos. Cuando cambian delegados hay pérdida de material delegacional. Generan votaciones manipuladas.
	Abuso de poder Corrupción Exclusión Expropiación de terrenos Comité ciudadano trabaja para su beneficio. Falta de compromiso de parte de los jóvenes de la comunidad
	Corrupción Robo Desigualdad Nepotismo
	Abuso de poder con los trabajadores y productores vendedores Se apropian de terrenos que no pertenecen a la delegación y se quedan como particulares. El comité de cada colonia solo se beneficia así mismo y sus familias, sin compartir a la comunidad. Los delegados proponen cosas cuando están en campaña y después se les olvida o se ignora al pueblo. Inseguridad por que la delegación no se ocupa de cuidar y mandar seguridad a las calles.

	<p>Gobernantes no comprometidos al buen desarrollo de Cuajimalpa.  Confrontaciones de partidos.  Cuando cambian delegados hay pérdida de material delegacional.  Se Generan votaciones manipuladas.</p>
<b>Económicos</b>	<p>El capitalismo nos invade por los centros comerciales, que invaden a los pequeños productores y hacen que quiebren los pequeños negocios.  Elevan los precios de los productos.  Hay invasión por parte de los centros comerciales en los territorios, su interés es que los consumidores compren y se endeuden.  Abusan de los trabajadores, al pagarles honorarios bajos, los esclavizan al trabajo.</p>
	<p>Pobreza  Falta de oportunidades para la educación y el empleo.  Empleos mal pagados y con largas jornadas de trabajo.  Inflación de precios  Explotación de las personas y abuelos en la propia familia.  Pérdida de cultivos y producción familiar  Empleos de servicios.</p>
	<p>Desigualdad económica (alta, media y baja).  Falta de empleo y salarios bajos a originarios.  Falta de apoyo para estudiantes.  Falta de apoyos a pequeños productores en la Delegación.  Incremento en la tarifa por pagos de servicios básicos (luz, teléfono, etc)</p>
	<p>Falta de empleo  Empleo mal pagado  Tiendas (Oxxo, Chedrawi, Walmart) que destruyen la economía local  Endeudamiento (por consumismo).  No hay producción local  Dependemos de empresas y zonas comerciales, con bajos sueldos que no permiten el desarrollo económico  Trabajan a corta edad.</p>
<b>SOCIAL</b>	<p>Individualismos  Pérdida de valores comunitarios  Falta de seguridad pública  Falta de convivencia  Pérdida de las tradiciones  Intereses personales para tener un cargo público</p>

	<p>Demanda de más estancias educativas públicas</p> <p>Más espacios recreativos para toda la familia</p>
	<p>Drogadicción</p> <p>Alcoholismo e indigencia</p> <p>Madres solteras (niñas educando a niñas)</p> <p>Abandono escolar</p> <p>Falta de servicios médicos hospitalarios</p> <p>Falta de planeación urbana calles, servicios</p> <p>Pérdida de identidad</p> <p>No hay promoción recreativa y educativa juvenil e infantil</p>
	<p>No hay equidad de género</p> <p>Muchas niñas menores de edad quedan embarazadas</p> <p>A muy temprana edad dejan de estudiar los jóvenes</p> <p>Alcoholismo y drogadicción en las calles a muy temprana edad</p> <p>Falta de respeto hacia los demás</p> <p>En la actualidad hay muchas jefas de familia que sacan adelante a sus hijos en todos los aspectos y llegan a tener profesionistas exitosos</p> <p>Falta de agua porque se va a las zonas residenciales</p>
	<p>Indiferencia a lo que nos rodea</p> <p>Drogadicción y alcoholismo</p> <p>Abandono de estudios</p> <p>Venta de droga por menores de edad</p> <p>Pérdida de valores</p> <p>Embarazo a temprana edad</p> <p>Jóvenes llamados ninis</p> <p>Madres de familias trabajadoras ( niños descuidados)</p> <p>Violencia intrafamiliar</p> <p>Delincuencia</p> <p>Falta de agua para abastecer zonas residenciales</p>
	<p>Inseguridad</p> <p>Discriminación</p> <p>Desigualdad</p> <p>Violencia</p> <p>Adicciones</p> <p>Embarazos tempranos</p> <p>Desintegración familiar</p>
<b>Medio ambientales</b>	<p>Depredación de bosques para construir unidades habitacionales</p> <p>Manantiales canalizados para abastecer de agua a Santa Fé y a las grandes constructoras.</p> <p>Invasión de gente que llega de otros lugares</p> <p>Pérdida de ríos y manantiales por falta de cuidado</p>



	<p>Contaminación visual por tanta propaganda</p> <p>Invasión por megaproyectos que conlleva a la tala de árboles y excluye a las familias de su lugar de origen</p>
	<p>Contaminación de bosques y ríos</p> <p>Entubamiento del agua para zonas residenciales</p> <p>Cambio en el uso del suelo</p> <p>Creación de zonas en reservas ecológicas</p> <p>Contaminación por ruido</p> <p>Contaminación por tráfico</p>
	<p>No se cuida el medio ambiente</p> <p>No se respeta el bosque</p> <p>Se usa el bosque como basurero</p> <p>No se cuida el agua y hay un desabasto por la tala de árboles</p> <p>Se quema basura</p>
	<p>La gente tira muchísima basura</p> <p>Contaminación del aire con la quema de basura y químicos</p> <p>Tala de árboles</p> <p>Contaminación de ríos</p>
<b>Culturales</b>	<p>Se ha desviado el fin de las fiestas tradicionales</p> <p>Alcoholismo</p> <p>Violencia</p> <p>Arraigos educativos tradicionales</p> <p>Mujeres sometidas bajo el poder de la suegra o el marido</p> <p>Ideas arraigas y creencias que no permiten un desarrollo personal</p>
	<p>Pérdida de identidad cultural y tradiciones</p> <p>Pérdida de la memoria histórica</p> <p>No hay promoción de la cultura y los que hay son inaccesibles y falta información</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Leyendas</li> <li>● Falta de interés</li> </ul>
	<p>Se van perdiendo las tradiciones</p> <p>Pérdida de valores y de convivencia</p> <p>Poca participación</p> <p>Pérdida de valores y respeto a los mayores</p> <p>Competencia constante e individualista</p>

## 2ª UNIDAD DEL CURSO LA ECONOMÍA SOLIDARIA

Se analizaron las diferencias entre el sistema capitalista y la economía solidaria y los diversos caminos para concretar acciones de ECOSOL.

Se analizaron experiencias de ferias del trueque, de consumo responsable de comercio justo, de elaboración de huertos y granjas de traspatio, etc.

Se visualizó que muchas de estas experiencias son ricas en aprendizajes y vivencias colectivas, pero que se han quedado en la resistencia y no han dado un salto a construir un sistema alternativo al capitalismo.

Las mujeres conforme fueron reflexionando y aprendiendo fueron definiendo sus circuitos económicos solidarios que respondieran a sus contextos, culturas y realidades para el buen vivir de todas.

## 3ª. UNIDAD DEL CURSO CIRCUITOS ECONÓMICOS SOLIDARIOS

### APRENDER JUGANDO, COMO HACER UN CIRCUITO ECONOMICO SOLIDARIO

Realizamos un juego donde paso a paso se formaba un circuito económico solidario, hicieron manualmente los productos a intercambiar, definieron los roles del juego, los precios, se utilizaron ecosoles como moneda social para los intercambios.

En asamblea definieron el monto mensual para su consumo en el CES.

Participante x participante fue entregando su compra mensual y a cambio se le dio su aporte en moneda social.

Se produjeron los bienes y servicios que necesitaba el circuito para satisfacer las necesidades de las familias.



Se hizo el intercambio de productos utilizando la moneda social.





Se iban haciendo los registros conforme avanzaba el juego

### Registro de consumo y de productores

Nombre del Productor	Producto	Costo por Unidad	Cantidad	Costo Total	Costo en M.C. Entregados	10% Fondo
Sarahi	aceite	12	12	144	194.4	21.60
Lili	huevo	20	400	800	360	40
Lili	tortillas	60	600	3600	540	60
Olivia	arroz	12	216	2592	194.40	21.60
Olivia	frijol	24	240	5760	216	24
Alma	Papa	24	216	5184	194.40	21.60
Alma	chile	12	300	3600	270	30
Maria Santos	calabaza	25	250	6250	225	25
Maria "	Zanahoria	20	160	3200	144	16
Helena	arroz	17	204	3468	183.60	20.40
Helena	Nopal	110	55	6050	49.50	5.5
Alma	leche	12	120	1440	108	12
Helena	huevo	11	220	2420	198	22
Vero	ajo	25	1000	25000	900	100
Susana	ajo	25	40	1000	900	100
Susana	chayote	39	9	351	315.90	35.1
María	chayote	50	8	400	360	40
María	tomate	40	8	320	288	32

### Registro del intercambio

Nombre del Productor	Producto	Costo por Unidad	Cantidad	Costo Total	Costo en M.C. Entregados	10% Fondo
Sarahi	aceite	12	12	144	194.4	21.60
Lili	huevo	20	400	800	360	40
Lili	tortillas	60	600	3600	540	60
Olivia	arroz	12	216	2592	194.40	21.60
Olivia	frijol	24	240	5760	216	24
Alma	Papa	24	216	5184	194.40	21.60
Alma	chile	12	300	3600	270	30
Maria Santos	calabaza	25	250	6250	225	25
Maria "	Zanahoria	20	160	3200	144	16
Helena	arroz	17	204	3468	183.60	20.40
Helena	Nopal	110	55	6050	49.50	5.5
Alma	leche	12	120	1440	108	12
Helena	huevo	11	220	2420	198	22
Susana	ajo	25	1000	25000	900	100

Registro de créditos otorgados a cada participante con firma de recibido

Nombre de la Socia	Creditos	Fecha	Firma	Fecha	Creditos
ALMA	300	22-10-15	[Firma]		300
ADELINA	300	22-10-15	[Firma]		300
LILIA	300	22-10-15	[Firma]		300
MA.SANTOS	300	22-10-15	[Firma]		300
JUANITA	300	22-10-15	[Firma]		300
OLIVIA	300	22-10-15	[Firma]		300
SUSANA	300	22-10-15	[Firma]		300
VERONICA	300	22-10-15	[Firma]		300
MELBA	300	22-10-15	[Firma]		300
SARAHÍ	300	22-10-15	[Firma]		300
ANAYELI	300	22-10-15	[Firma]		300
SONIA	300	22-10-15	[Firma]		300
ENRIQUETA	300	22-10-15	[Firma]		300
MARU	300	22-10-15	[Firma]		300
LUPITA	300	22-10-15	[Firma]		300

Después del intercambio se hizo una gran reflexión de cómo llevar esto a la realidad, las mujeres se dieron cuenta como el fondo crecía rápidamente y que con este fondo se podían impulsar nuevos emprendimientos donde participaran mujeres en situaciones vulnerables o jóvenes que no encuentran una forma de construir un futuro justo y digno.

## SEGUNDA PARTE DEL JUEGO

**¿Qué hacer si el circuito no cuenta con todos los productos para cubrir las necesidades de las familias?**

En seguida se hicieron sociodramas para visualizar cómo hacer compras colectivas, nuevos emprendimientos, o

invitación a otros productores/as, según el registro de consumo de las familias y de los productos que faltaban en el circuito.

Se inició con un sociodrama donde una comisión del Circuito simulaba una compra colectiva a una empresa capitalista. La negociación para poder obtener artículos del circuito capitalista para el circuito de economía solidaria con un porcentaje de ganancia para el CES.

A continuación, se hicieron sociodramas donde mujeres se ponían de acuerdo para impulsar nuevos emprendimientos con enfoque solidario, para la liberación de fuerzas productivas y para surtir al circuito económico solidario tanto en su consumo final como en su consumo productivo.



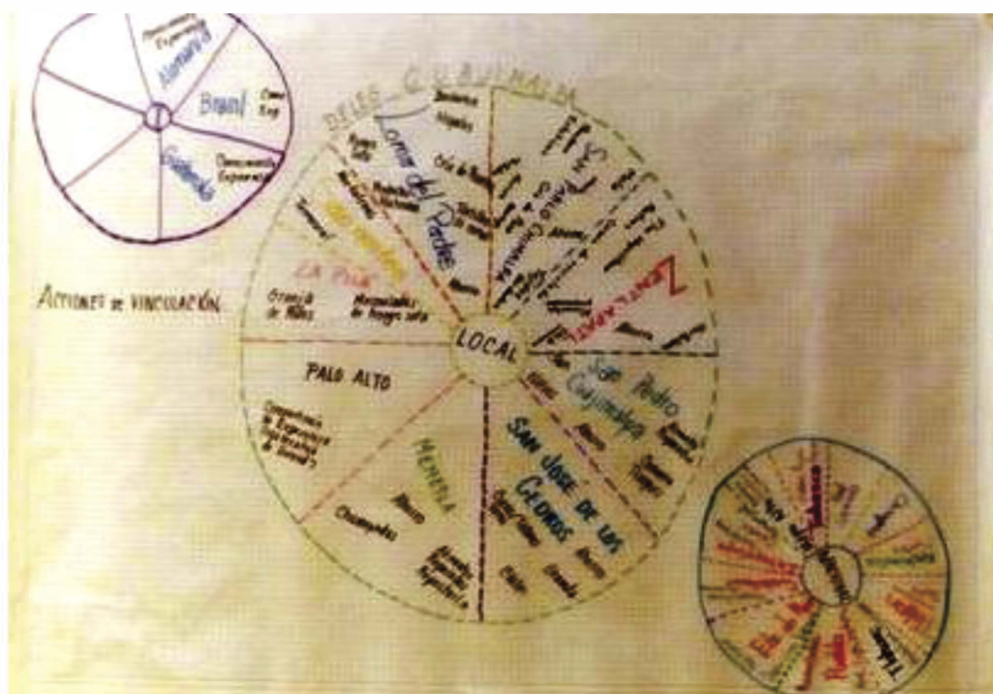
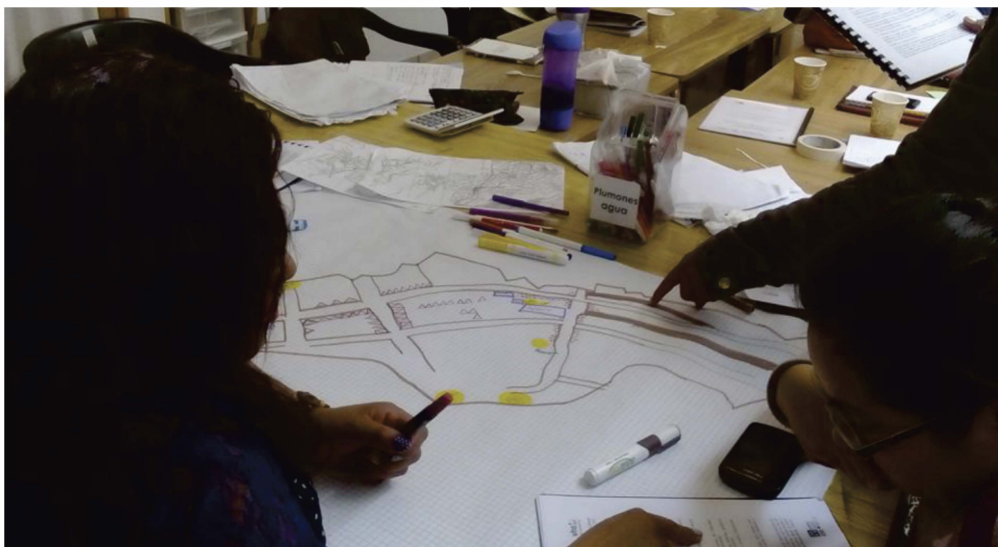




Después de los sociodramas hicieron un mapeo de flujos económicos, culturales y de poder en su territorio



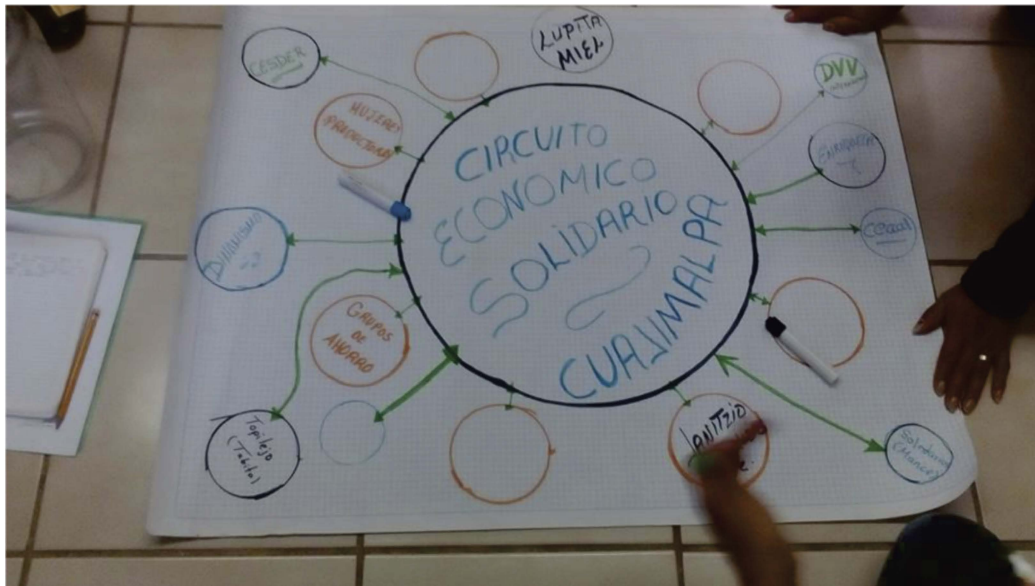
Reorganizando los flujos a partir del mapeo y organizando los circuitos económicos solidarios



La idea de la Organización de los circuitos y la vinculación con otras redes y otros circuitos de otros territorios fue la reorganización de los flujos económicos







Al final los territorios expusieron la organización de los circuitos y su vinculación con redes colaborativas solidarias y con otros circuitos de otros territorios. En Cuajimalpa decidieron organizar dos circuitos donde se tienen óptimas condiciones y uno general, donde pueden intercambiar aprovechando la explanada de la Delegación Cuajimalpa, que es el centro político del territorio.

Es importante destacar que cuando se hizo la reflexión sobre el buen vivir y cómo concretar acciones que nos lleven a planear un camino diferente, se hicieron estrategias para concretar los huertos, tanto personales

como colectivos, recordando lo que se vio en el tema de soberanía alimentaria que impartió Enriqueta Tello.

La mayoría del grupo planeó su huerto para impactar en la familia y en la comunidad, transformando nuestra visión de alimento, al sembrar de forma orgánica y también, como una estrategia de economía para las familias al poder producir nuestro propio alimento e intercambiar, si así lo necesitamos, con los otros huertos de la zona, ya sean hortalizas o vegetales. También se vio que hacer nuestros huertos nos ayuda a fortalecer nuestro buen vivir y el de nuestras familias.



## **PRACTICA DE LA FERIA DEL DON**



Las participantes llevaron un artículo para donar al grupo, este artículo sería destinado a partir de la feria





Cada participante puso su nombre en el artículo que se quería llevar, podía poner su nombre en varios si así lo deseaba, pero solo tenían 5 minutos para el intercambio, donde había más de dos nombres tenían que llegar a un acuerdo para ver quién se lo llevaba.

## REFLEXIONES

Una práctica que relativamente era fácil, se complicó bastante porque todavía se tiene muy en la mente el sistema capitalista, la mayoría creía que se debería llevar un artículo si habían donado uno o más, pero en este ejercicio, te puedes ir sin nada, ya que el principio es donar al circuito; además si alguna persona se empeña en argumentar en un artículo donde hay varias participantes se le pueden ir ahí los 5 minutos y ya no tener tiempo para llevarse los otros artículos que también quería.

Así que una de las participantes se quedó en una discusión de un artículo que deseaba, donde había el nombre de 5 participantes, al final como se acababa el tiempo optaron por una rifa, al no tocarle el número ganador, se puso a llorar de desesperación, porque no fue por los otros artículos donde había puesto su nombre y se quedó sin nada.

Esta situación llevó a reflexionar bastante sobre lo que era la feria del don. Uno lleva un artículo a donar a la comunidad, no a intercambiar, eso se da en otras ferias como el trueque o con moneda social. En este ejercicio es la gratuidad. Puedes llevar algo y no

por fuerza te va a tocar algo.

Los diálogos para ver quien se llevaba los artículos fueron en la mayoría muy solidarios pero en otros un poco tensos.

El ejercicio nos llevó a la reflexión de que cambiar de mentalidad no es tan fácil y que hay que saber desprenderse de lo que no usamos pero puede ser útil para otra persona.

## FERIA DEL TRUEQUE

Como parte del curso hubo varias prácticas en las comunidades en Cuajimalpa, EL EQUIPO COORDINADOR impulsó y animó las ferias del trueque y propuso la siguiente reflexión.

Objetivo: Apropiarnos del concepto del trueque para lograr intercambiar con los principios de la economía solidaria.

¿Es posible reparar algo, obtener un producto o servicio sin pagar con pesos \$? y ofrecer a cambio el propio trabajo, comida, cuidado de niños o enfermos, etc. Pues sí, es posible gracias al Trueque.

El trueque ha sido una actividad ancestral, practicada por todos los pueblos

originarios, nuestros antepasados indígenas y sabios campesinos basaban su economía en el Trueque.

El Trueque es una acción de dar una cosa, producto o servicio y recibir otra a cambio, se trata de un intercambio de productos o servicios sin que intervenga el dinero, basado en la satisfacción de necesidades más que en la búsqueda del lucro personal, en una relación de mutuo respeto de aceptar el cambio o no.

El trueque relaciona a las personas y sus saberes, también con los bienes que ya están en desuso en nuestro hogar o trabajo, que aunque estén en buenas condiciones hemos aprendido a desechar prontamente o almacenar para acumular más y más, cuando pueden ser funcionales para alguien más y darles más tiempo de uso, es a través del trueque que lo podemos hacer y lo mejor aún, sin recurrir al dinero.

Hay trueque por necesidad y como una oportunidad de conocer los saberes y costumbres. Ante la falta de dinero se puede detener cualquier proyecto “pareciera”, por ello que la economía social incluye al trueque entre los medios de ayuda recíproca y solidaria (ante las imperfecciones del mercado). El hábito del dinero nos nubla el panorama, nos hace pensar que sin él no se puede vivir. La estrategia del trueque ofrece un sistema alternativo, otra moneda de pago, una moneda social que algunos han conservado y otros intentamos recuperarla.

La idea no es ganar sino compartir, poner a las personas antes que el beneficio comercial. Es intercambiar productos y servicios por el valor de uso, se busca que sea equivalente o que lo necesites.

El trueque genera lazos sociales solidarios de compartir y apoyarnos mutuamente; valora el trabajo de las personas; es una forma de hacer frente a la escasez, nos ayuda a garantizar la seguridad alimentaria, preservar nuestra cultura, rescatar y enriquecer nuestros saberes y volver a crear redes humanas.

Hagamos del ejercicio del trueque una

forma del buen vivir, otra forma de relacionarnos en armonía entre nosotras y nosotros y con nuestro ambiente, y poder creer con fuerza que otros mundos son posibles. Los invitamos a Truequear

Al final se hizo una pequeña encuesta a las participantes para valorar el ejercicio.

#### **Qué me gusto:**

10. Que hubo mucha gente, participaron mujeres de los grupos: Fe y Esperanza, Renacimiento, Unión y Fuerza, Abundancia, Malta Zentlapatl, aunque llegó a una hora diferente Judith y su hija de emprendedoras, Malta Junior, Unidas por nosotras mismas, Fortaleza, Taalku y participaron personas que no son de grupo.
11. Acompañaron las familias a varias participantes, se vio la presencia de los esposos e hijos/as.
12. Que truequeras los niños/as también aprendiendo desde pequeños el sistema y la opción.
13. Se acercaron algunos productores locales (Café orgánico, huevo, servicios jurídicos) ¿les tomaron datos?
14. Acompañamiento de organizaciones las compañeras/os de Tlalpan, Iztapalapa y Construyamos
15. Que mantuvimos la idea de truequear sin dinero y eso provocó que la gente que quería participar fuera a comprar algo y regresar a conseguir por intercambio lo que les interesó.
16. Que hubiera comisiones eso facilitó la organización felicidades a todas las del grupo de circuitos económicos solidarios.

#### **Qué no me gusto:**

- Que no participaran productores de pan, nopales, huevo, hortalizas, costura, bordados, etc.

#### **Qué propongo:**

- Identificar más lo que necesitamos (preguntarlo en la evaluación ¿Qué te gustaría o necesitarías que hubiera en este trueque?

- Cada quien responsabiliza a quienes producen pan, nopales, huevo, hortalizas, costura, bordados, etc.
- Recuperar alimentos tradicionales o de variedad por decir los nopales hay diferentes formas de prepararlos, o también recuperar alimentos tradicionales no vi el mole, arroz.
- Cuidar el envasado o reciclado de envases de vidrio que podamos canalizar a alguien que va a producir alimentos porque esos vasos se abren fácilmente.
- Llevar una grabadora para poner música (propuesta de Juanita y mía)
- Que debemos cuidar más la calidad de la ropa o productos que se llevan de casa quizás tenemos que tener dos comisiones diferentes una para los productos que llevamos de casa y

la otra comisión para productos y servicios.

- Hay una riqueza importante en las participantes retornos a llevar cosas que hacemos, o elaboramos o somos el enlace de alguien que produce algo que sí sea una necesidad.

### **LA BIODANZA COMO DINÁMICA DE INTEGRACIÓN Y CRECIMIENTO PERSONAL**

En cada encuentro presencial se hizo un ejercicio de biodanza, para quitar barreras, fortalecer la identidad y la expresión de emociones así como para fortalecer los vínculos entre las participantes.

Se hicieron ejercicios para impulsar la vitalidad, sexualidad, afectividad, creatividad y trascendencia.







### **Evaluación del curso**

El grupo quedó muy bien integrado entre las mismas comunidades de Cuajimalpa, del Estado de México, con Topilejoy Puebla.

Quedaron organizados 3 circuitos locales, listos para iniciar sus actividades en el mes de enero.

Las mujeres se empoderaron, vieron sus fortalezas, se reconocieron en sus saberes y en sus habilidades.

La mayoría comentó en plenario que les había gustado bastante el curso y que les estaba cambiando la vida y la forma de ver el mundo, entendieron y se apropiaron del concepto del buen vivir.

Rescatamos algunas reflexiones de las participantes al curso:

*El haber participado en este gran proyecto y en compañía de un excelente equipo de trabajo, con mujeres realmente comprometidas e interesadas por lograr un gran cambio, en nuestro aprendizajes, en nuestro saberes, en la transformación de una mejor calidad de vida. Ha sido muy interesante, muy importante, ya que por medio de este curso tan valioso, me alimentó de grandes conocimientos, de maravillosas experiencias, de fuerza para seguir adelante, de poder de decisión, de compromiso personal, familia, de comunidad, de poder hacer y lograr lo imaginable. El ser solidaria, y es por convicción, y al aplicarlo a la econo-*

*mía es sumamente interesante. Porque puedo aplicarlo no solo en la familia, sino también con mi comunidad, con gran impacto. Nuestro curso tendrá mucho éxito. Mi enorme gratitud para contigo y EL EQUIPO COORDINADOR por todo lo aprendido por este valioso curso y gran proyecto. Laura.*

*Bueno, pasa que es la primera vez que asisto a un curso como tal. Me pareció difícil para ser la primera vez, me he identificado a mi misma como una persona que aprende mucho con la práctica, pero el taller me pareció ¡excelente!.*

*Las dinámicas fueron de gran provecho y me esforzaré y comprometeré más! Gracias por conocerte. Norma*

*Me deja un gran aprendizaje de vida y una visión diferente del buen vivir.*

*Día a día me retroalimento de los conocimientos y experiencias de mis compañeras, Me gustaría seguir aprendiendo más.*

*Gracias Celina por tu acompañamiento y tu forma de compartir tus conocimientos y creo que por falta de tiempo no podías dar las respuestas más amplias pero nos compartiste mucho y me gustaría seguir en contacto contigo para aprender mas de ti y tus prácticas vividas.*

*Felicidades por tu trabajo y tu disposición para con los demás. Dios te bendiga. Lili.*

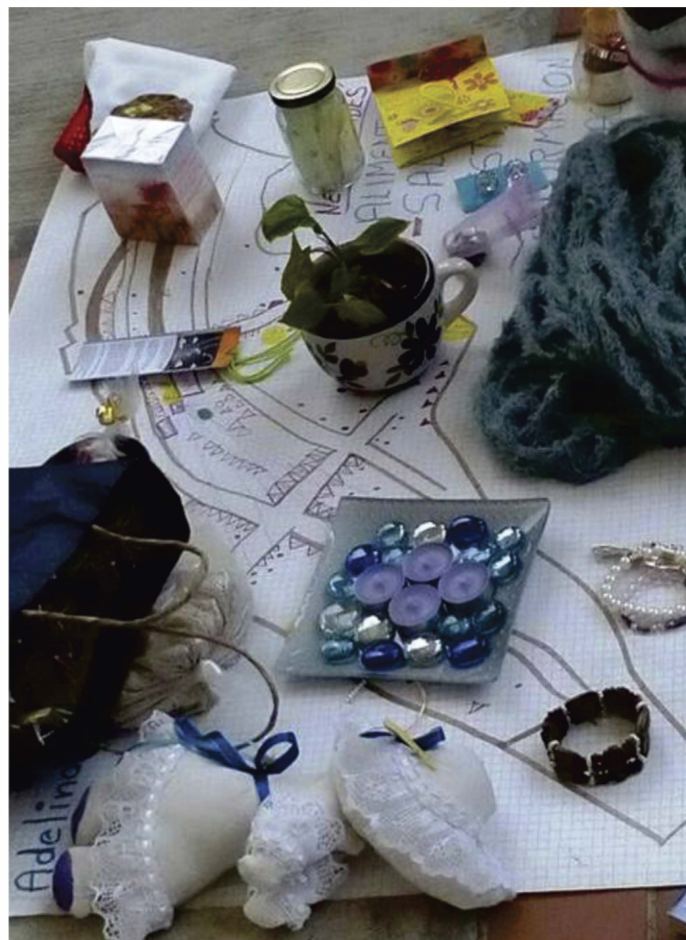
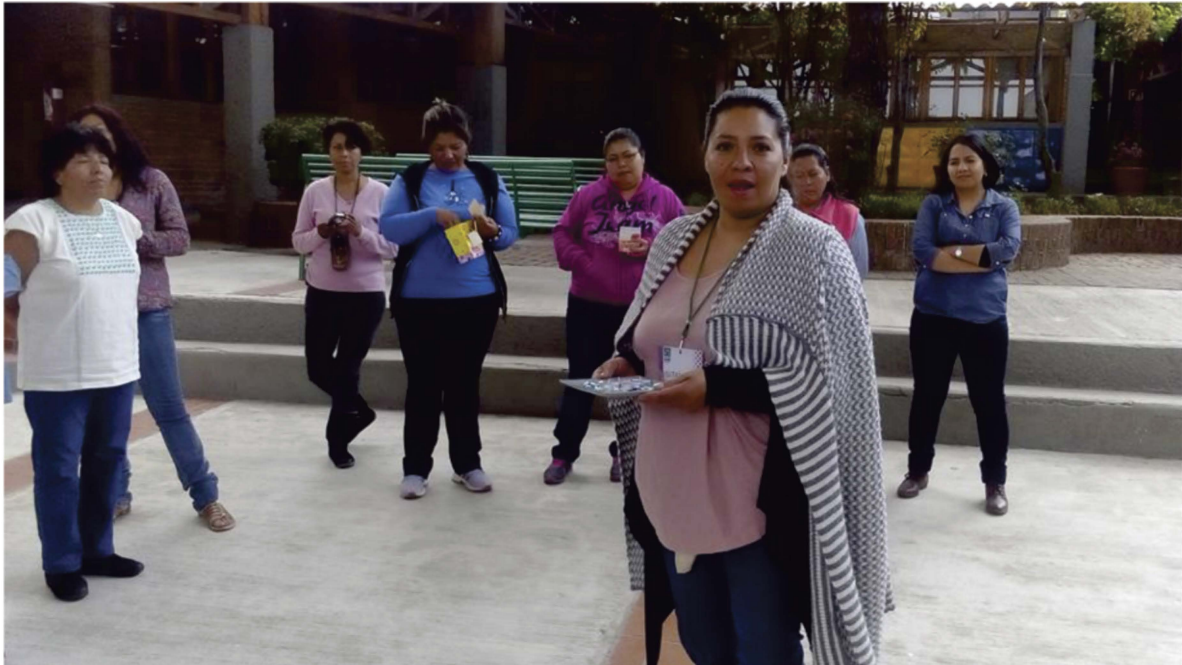
## LA CLAUSURA

Se le pidió a cada participante que llevara un artículo elaborado por ella misma o que significara algo especial para ella.

En el centro se puso el mapa de

Caujimalpa y cada participante pasó a poner su símbolo que ofrenda al proyecto.

Después cada participante podría recoger un artículo y decir por qué se lo llevaba.





Al final tuvimos nuestra fiesta de clausura y el cumpleaños de la directora de EL EQUIPO COORDINADOR, Verónica Rocha. En el convivio, todas compartieron

que no era el final, sino el principio de una gran aventura, la construcción de los circuitos económicos solidarios liderados por mujeres de los barrios de Cuajimalpa.



Entrega de reconocimientos por el proceso formativo en Circuitos Económicos Solidarios



## Anexo 2 - Dimensión Cultural Ancestral

En “Nuestro Cuerpo es Nuestro Primer Territorio”, Julieta Paredes y el Grupo de Feminismo Comunitario de Costa Chica (2019, p.9-10), hablan que el cuerpo de la mujer es su primer territorio y que “a lo largo de la historia, y a lo largo de los diferentes territorios ha existido la opresión sobre los cuerpos de las mujeres y sobre sus decisiones; sin embargo esta opresión es distinta en cada momento de la historia y en cada cultura.” Pero, hablando de América Latina, se refieren a las “ancestras de Abya Yala” y subrayan que en este pasado “no existía la idea de propiedad privada, por lo que el cuerpo territorio de las mujeres tampoco estaba en amenaza”:

“A América Latina nuestros pueblos la conocían como Abya Yala. Desde hace miles de años, nuestros pueblos tenían sus formas propias de organización, su cultura, sus creencias espirituales, su ciencia y tecnología, sus idiomas. La mayor expresión de la organización comunitaria fueron los “ayllus” de la cultura inca (en la región andina) y los “calpullis” de la cultura mexicana (en la región mesoamericana).

“En estas estructuras sociales, la tierra se trabajaba y se disfrutaba en común. Las familias (hombres y mujeres) laboraban las parcelas que les había concedido la comunidad, pero también realizaban actividades comunes —en las que la producción

era colectiva— y colaboraban con otras familias mediante un sistema cooperativo de trabajo. La producción no era meramente familiar, sino que abarcaba al conjunto mediante tareas de tipo comunal. La unidad doméstica no era autónoma o autosuficiente, sino que dependía de la comunidad, tanto en lo relacionado con la posesión de la tierra como en la producción de cultivos comunes y, sobre todo, en la re-distribución colectiva de la sobre-producción (es decir, aquello de la cosecha que, después de tomar lo necesario para la alimentación de una familia, sobraba y se podía almacenar o intercambiar). El excedente no era apropiado de manera particular por cada familia sino por la comunidad, la cual lo destinaba a una reserva común que se utilizaba en caso de sequía, así como para el ceremonial y obras de bien común. Algunos de nuestros pueblos originarios comenzaron un proceso de acumulación de riqueza y de dominio; sin embargo, la propiedad de la tierra en general era común. Así, las mujeres compartían el trabajo y los beneficios de la tierra de la misma forma que los hombres. No existía la idea de propiedad privada, por lo que el cuerpo territorio de las mujeres tampoco estaba en amenaza. (PAREDES; GRUPO..., 2019, p.9-10))

## **Anexo 3 . Construir la liberación económica y social de los humanos y la naturaleza**

Es muy importante tener presente que la fuente del valor económico es el trabajo vivo de lxs trabajadorxs y los medios materiales de la naturaleza.

Sin embargo, en el modo de producción y apropiación capitalista, el valor o riqueza, creada por el trabajo humano al relacionarse con los valores naturales para satisfacción de las necesidades de las personas, es acaparado en su mayor parte por los dueños de medios de producción (capitalistas) o accionistas de sus empresas, mediante la explotación, expropiación y expoliación del trabajador/a y de sus comunidades y de la explotación y degradación de la naturaleza.

Estas relaciones de producción explotadoras mantienen sometidos bajo el dominio y la opresión económica del capital, compuesta por una minoría de capitalistas, a las mayorías de desposeídos compuesta por los trabajadores/as y a la naturaleza. Esta es la realidad que caracteriza la sociedad de hoy, tanto como, en formaciones económicas y sociales locales y nacionales, como mundial, la cual, de seguir dominando nos conducirá a una catástrofe apocalíptica, poniendo el peligro de extinción toda la vida en el planeta.

De aquí que como responsables de lo que le pueda pasar a la vida como la conocemos en el planeta y conscientes como ser humanos, debemos buscar y determinar el punto, el núcleo, la llave que desata las posibilidades reales de destruir los fundamentos de las relaciones económicas capitalistas y aprovechar sus potencialidades científicas y tecnológicas para, aplicándolas en Circuitos Económicos Solidarios, iniciar procesos de liberación económica y social de los seres humanos y la naturaleza del dominio del capital.

Por estas razones es que en el presente estudio, destacamos como necesario desentrañar y abrir la cerradura -- el proceso de los flujos de valores operado en el circuito del capital-- de la opresión capitalista y su capacidad de renovarse, a pesar de las crisis estructurales que continuamente padece, para desatar, fomentar y desarrollar los circuitos económicos solidarios con sus flujos de valores, liberando las fuerzas productivas subordinadas al capital (trabajo, conocimientos, tierras, maquinarias, tecnologías, conocimientos, información, organización y poder) y el crédito, como medio de liberación de los seres humanos y de la naturaleza.

## Anexo 4. Crisis y Liberación Económica

En la actualidad, en el marco de la permanente crisis estructural que padece el capitalismo provocada por la más grave exacerbación de su contradicción fundamental, de que, mientras la producción de valores, es cada vez más social, ese valor, es cada vez más apropiado privadamente. Lo cual ha generado como consecuencias actuales, las desigualdades, los más altos niveles de pobreza, la destrucción de la vida y los ecosistemas, exclusión, racismo, migraciones, desempleos, precarización de los trabajos, violencias y guerras.

Para superar la falta de acceso a satisfactores de las necesidades vitales de las gentes, de garantía de los derechos económicos, sociales y naturales, los problemas ecológicos, de desempleos, de falta de ingresos básicos, etc., como alternativas, existen y están surgiendo en todas partes del mundo cientos miles de iniciativas de emprendimientos, comunidades y redes de economía solidaria, feminista, ecológicas, de autogestión, comercio justo, finanzas éticas, consumo responsable, soberanía alimentaria; involucrando

millones de trabajadores/as en la producción de valores solidarios, que están siendo extraídos por el circuito capitalista, debido a que estas iniciativas solidarias, no han creado sus propios circuitos de producción, circulación, consumo y crédito o son muy limitados en términos de producción, territorios, sectores y vínculos de intercambios solidarios, por tanto, el circuito solidario se ve obligado a hacer transacciones de compra, venta y crédito en el circuito capitalista dominante.

Partiendo de esta realidad es que el presente trabajo propone la definición, el diseño, la comprensión y sistematización de una alternativa de liberación de la opresión capitalista, tanto para lxs trabajadorxs como para la naturaleza, especialmente la opresión y negación de las libertades ocasionada por las deudas de los países y de los hogares; utilizando como instrumento la construcción de circuitos económicos solidarios para lo cual, debemos comprender primero, el funcionamiento del circuito económico del capital y luego el solidario en sus detalles.. (PAREDES; GRUPO..., 2019, p.9-10)



## Anexo 5. Creación de Fondos de Crédito Solidario

Existen distintas modalidades de creación de fondos de crédito solidario por parte de las comunidades (territorios o asociaciones de trabajadores).

Las más conocidas son:

- 1) a partir de las capacidades propias de los/as trabajadores, como las cooperativas de ahorros que puede ser utilizados para servicios de créditos, en vez de los bancos comerciales, creación de propias cadenas de suministros de materia prima e insumo para la producción y comercialización asociativa de los bienes producidos, fondos de asistencia social y de ayuda mutua, etc;
- 2) a partir de aportes (donaciones o créditos) de la cooperación internacional, de subsidios del Estado como parte del circuito capitalista u otras fuentes externas a la comunidad, sobre los cuales esta decide utilizar dichos aportes para fondos revolventes, en vez de utilizarlos como fondos de consumo final, cuando son donaciones;
- 3) combinaciones de las dos modalidades anteriores bajo el principio de que las aportaciones externas a la comunidad son complementarias a los esfuerzos propios como base primaria de la solidaridad.

Pero la más esencial a ser organizada es la cuarta posibilidad, abierta con la organización de Circuitos

Económicos Solidarios.

- 4) Con la organización de circuitos económicos solidarios, se parte del consumo de las familias, empresas y gobiernos. Cuando las familias deciden comprar juntas, a partir de la totalización de sus compras, se puede crear sus propios emporios, para atender a sus propias necesidades. Y las márgenes que antes eran ganancias del capital en la atención de sus necesidades ahora se realizan como excedentes de valor que son canalizados a fondos solidarios. De todas las formas de crear fondos solidarios, esta es la mejor, pues las personas simplemente compran lo mismo que compraban antes y pagan lo mismo. Pero, a cada compra su Fondo Solidario aumenta, pues lo que antes era ganancia del capital mercantil, ahora se convierte en valores preservados en el Fondo del Circuito Económico Solidario. Y cuando las empresas solidarias y gobiernos empiezan, igualmente, a atender sus consumos en los circuitos solidarios, entonces el volumen de excedentes canalizados al Fondo Solidario es aún mayor. Con esta modalidad, a cada mes los fondos solidarios se amplían, pues a cada mes las familias, empresas y gobiernos tienen que satisfacer sus necesidades, activando la circulación, acumulación y distribución en los circuitos económicos solidarios.

Esta publicación ha sido elaborada con el apoyo de la Unión Europea. Su contenido es responsabilidad exclusiva de Jubileo Sur Américas y Jubileo Sur Brasil y no necesariamente refleja los puntos de vista de la Unión Europea.



DESARROLLO Y SOBERANÍA DE LOS PUEBLOS  
LATINOAMERICANOS Y CARIBEÑOS

Realizado por



Co-solicitantes



Cofinanciado por  
la Unión Europea

