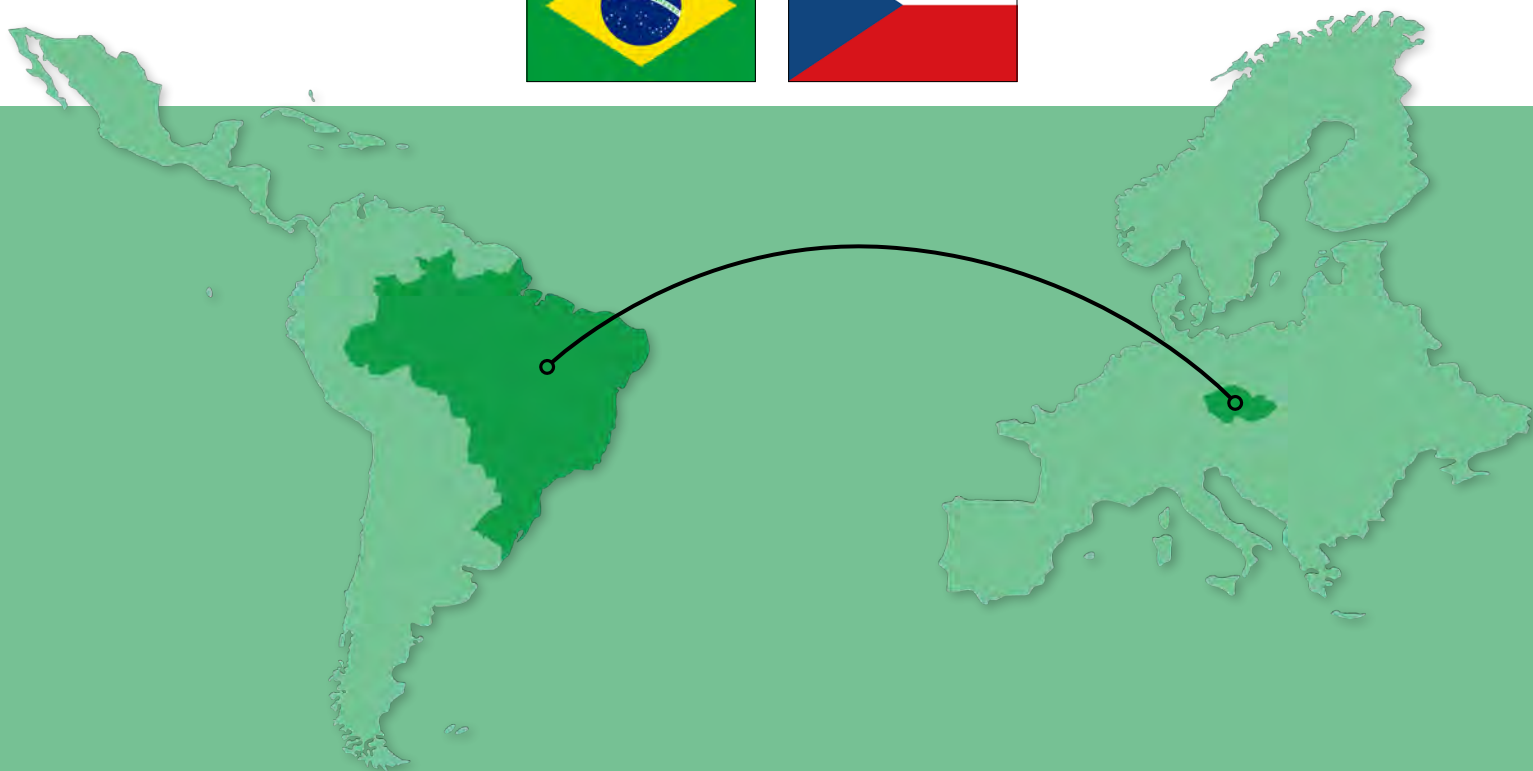


RESUMEN DE LA COOPERACIÓN:

DISTRITO FEDERAL (BRA) -
BOHEMIA MERIDIONAL (CZE)



PROGRAMA INTERNACIONAL DE COOPERACIÓN URBANA
Unión Europea-América Latina y el Caribe



Un programa de
la Unión Europea

DISTRITO FEDERAL (BRA) - BOHEMIA MERIDIONAL (CZE)

EL DISTRITO FEDERAL, EN BRASIL,
Y BOHEMIA MERIDIONAL, EN
LA REPÚBLICA CHECA, SON
REGIONES PAREADAS QUE
BUSCARON EL INTERCAMBIO DE
EXPERIENCIAS Y OPORTUNIDADES
DE NEGOCIO EN LAS ÁREAS DE
AGUA Y ALIMENTACIÓN, ENERGÍA
SOSTENIBLE Y MECANISMOS
DE CROWDSOURCING Y
CROWDFUNDING.



PRINCIPALES TEMAS



· Nexo agua-
alimentos-energía



· Energía solar
renovable



· Crowdsourcing y
crowdfunding



PRIORIDADES



1. Producción de agua y alimentos agroecológicos.
2. Generación y almacenamiento de energía solar descentralizada y fuera de la red.
3. Desarrollo de ideas y financiamiento, así como participación social en el proceso de toma de decisiones.

ACTIVIDADES DE TRANSFORMACIÓN

- Reutilización de aguas residuales y residuos sólidos: piloto para tratamiento y filtración de efluentes secundarios para irrigación y piscicultura; piloto para recuperación de suelos; experimento del enfoque de la estructura del agua.
- Tratamiento y valorización de aguas residuales y residuos sólidos: biodigestores-piloto para generación de energía; investigación conjunta sobre contaminantes emergentes; NBS para la remediación de vertederos y botaderos; campañas educativas; emprendimiento y trabajos locales para recolectores de residuos.
- Tecnologías para la producción de agua y alimentos agroecológicos: irrigación; sistemas agroforestales (SAF) y máquinas asociadas, producción de cerveza; CSA (Community Supported Agriculture) para eliminar intermediarios; la certificación conjunta de productos orgánicos de acuaponía / hidroponía; único comercio y DOC para el nicho gastronómico; pago por servicios ecosistémicos.
- Modelos y tecnologías para la producción y almacenamiento de energía.
- Puertos secos para convertirse en centros regionales en cada continente.
- Campañas conjuntas y desarrollo de capacidades para nuevos puestos de trabajo en el mercado solar.
- Piloto de crowdsourcing / crowdfunding.



RESULTADOS

Dos misiones ocurrieron: la primera del 8 al 12 de abril de 2019 y la segunda del 24 al 28 de junio de 2019.

La colaboración entre las regiones llevó a los siguientes resultados efectivos:

- Visitas de estudio en la República Checa y Brasil
- Elaboración del plan de acción conjunto
- Cooperación con otros organismos gubernamentales y el sector privado



- Implementación de las acciones con recursos de otros fondos.

Además, los impactos dentro de las regiones se sucederán a través de:

- Cooperación con el Proyecto de Cooperación Internacional Ciudades Sostenibles del FMAM
- Envolvimiento de distintos actores de las dos regiones:
- De Brasil: EMBRAPA CERRADOS (I + D), SDE – Secretaría de Desarrollo Económico, SRI – Secretaría de Relaciones Internacionales, Caesb, Emater / DF, Universidad de Brasilia – UnB, Universidad Católica de Brasilia – UCB, Empresas y Asociación de Energía Solar, Federación Agropecuaria del DF.
- De República Checa: RERA – Agencia de Desarrollo Regional de Bohemia del Sur; Autoridad Regional de Bohemia del Sur, Cámara de Comercio, Cámara de Agricultura, Universidad de Bohemia del Sur, Compañía de energía OIG.