



Distrito C de Guimarães: un modelo de desarrollo urbano sostenible

Contexto

- El Distrito C de Guimarães es una iniciativa pionera de desarrollo urbano que busca lograr un distrito con cero emisiones de carbono mediante iniciativas integradas de sostenibilidad, participación ciudadana y preservación cultural. Lanzado como parte del Programa de Ciudades Piloto NetZeroCities, el Distrito C sirve como banco de pruebas para implementar y perfeccionar estrategias de descarbonización de áreas urbanas.
- El proyecto se basa en la rica historia de Guimarães y sus anteriores iniciativas de sostenibilidad, como su designación como Patrimonio Mundial de la UNESCO y su reconocimiento como Capital Europea de la Cultura. El Distrito C abarca una zona urbana diversa que incluye sitios históricos, barrios residenciales, zonas comerciales y espacios públicos, lo que lo convierte en un entorno ideal para una transformación urbana integral.
- Los objetivos clave de la iniciativa incluyen la reducción de las emisiones de los edificios, la promoción de la movilidad limpia, la mejora de la gestión de residuos mediante prácticas de economía circular y el fomento de estrategias de uso del suelo que aumenten los espacios verdes. Un componente central del Distrito C es el énfasis en la participación ciudadana, con el establecimiento de un Pacto Ciudadano por la Neutralidad de Carbono y estrategias de cocreación que involucran a diversos actores, como universidades, asociaciones culturales, empresas y residentes.
- El proyecto aborda diversos desafíos comunes a los entornos urbanos, como el alto consumo eléctrico en los edificios, la falta de concienciación y recursos económicos entre la ciudadanía para mejorar la eficiencia energética, los obstáculos regulatorios en las viviendas multifamiliares y las barreras culturales para la adopción de prácticas de economía circular. Al abordar estos problemas mediante una combinación de innovación tecnológica, compromiso social y desarrollo de políticas, el Distrito C busca crear un modelo replicable de vida urbana sostenible.
- El enfoque del Distrito C se alinea con los objetivos más amplios de la Misión de la UE de 100 ciudades climáticamente neutrales e inteligentes para 2030, posicionando a Guimarães como líder en desarrollo urbano sostenible y ofreciendo información valiosa para otras ciudades que buscan lograr objetivos similares.

Actividades clave

- Implementación de medidas de eficiencia energética en edificios e infraestructuras.
- Promoción de opciones de movilidad limpia, incluyendo planes de transporte diario sostenible e iniciativas de movilidad activa.
- Desarrollo de prácticas de economía circular, como mercados de simbiosis empresarial y centros de reparación.
- Participación de la ciudadanía a través de sesiones de cocreación, programas educativos y plataformas participativas.
- Establecimiento de espacios verdes y huertos comunitarios urbanos para mejorar el uso de la tierra y la biodiversidad.



Distrito C de Guimarães: un modelo de desarrollo urbano sostenible

Impacto

- Reducción de las emisiones de gases de efecto invernadero procedentes de los edificios, el transporte y la gestión de residuos.
- Mayor conciencia y participación ciudadana en iniciativas de sostenibilidad.
- Mejora de la eficiencia energética en edificios residenciales y públicos.
- Mayor biodiversidad urbana e infraestructura verde.
- Reconocimiento como modelo de desarrollo urbano sostenible en el marco de NetZeroCities.
- **Alineación con los Nuevos Principios Europeos de la Bauhaus:** integración de la sostenibilidad, la estética y la inclusión en el desarrollo urbano. Uso del arte urbano en espacios públicos.

Desafíos y soluciones

Reto: Alto consumo energético en los edificios y falta de concienciación ciudadana.

Solución: Implementación de medidas de eficiencia energética y programas educativos.

Desafío: Barreras regulatorias en la vivienda multifamiliar.

Solución: Desarrollo de paquetes de orientación y recomendaciones de políticas.

Desafío: Resistencia cultural a las prácticas de economía circular.

Solución: Participación comunitaria y proyectos de demostración para mostrar los beneficios.

Consejos para proyectos similares

- Fomentar un liderazgo político fuerte y la colaboración intersectorial.
- Involucrar a los ciudadanos de manera temprana y continua a través de procesos participativos.

Consejos para proyectos similares

- Integrar los objetivos de sostenibilidad en los contextos culturales e históricos existentes.
- Utilizar proyectos piloto para probar y perfeccionar las estrategias antes de ampliarlas.
- Aprovechar las oportunidades de financiación y las asociaciones para apoyar iniciativas a largo plazo.

Limitaciones/debilidades identificadas

- Posibles desafíos para mantener la participación ciudadana a largo plazo.
- Necesidad de financiación y recursos continuos para sostener iniciativas.
- Complejidad de coordinar múltiples actores y sectores.

Recursos

- Artículo de EURO CITIES.
- CIUDADES CERO EMISIONES Artículo 1 (actividades de ciudades piloto).
- CIUDADES CERO EMISIONES Artículo 2.

Socios



Cofinanciado por
la Unión Europea

Financiado por la Unión Europea. Las opiniones y puntos de vista expresados son, sin embargo, responsabilidad exclusiva del/de los autor(es) y no reflejan necesariamente los de la Unión Europea ni los de la Agencia Ejecutiva Europea de Educación y Cultura (EACEA). Ni la Unión Europea ni la EACEA se hacen responsables de ellas.
Número de proyecto: 2024-1-CY01-KA220-YOU-000254366