



**PROSPERANDO
HOY Y MAÑANA**

Creando Un Longmont Sustentable

La vida es Buena en Longmont



Resumen del Plan de Desarrollo Sustentable de la Ciudad de Longmont

longmontcolorado.gov/sustainability





UNA COMUNIDAD PRÓSPERA Y DINÁMICA

Hoy y Mañana

Día a día, la ciudad de Longmont ofrece a sus vecinos y visitantes, una dinámica y acogedora comunidad en la que se puede trabajar, formar una familia, divertirse y lanzarse a nuevas aventuras. Longmont es, sin duda, un lugar maravilloso, y por eso queremos asegurarnos de que permanezca así para futuras generaciones.

Para que Longmont continúe siendo una comunidad con un medio ambiente saludable, con una economía próspera, y con igualdad social, debemos trabajar juntos para manejar y mejorar nuestro medio ambiente natural, de modo que todos tengan acceso a los recursos y oportunidades necesarias para prosperar.

El Plan de Desarrollo Sustentable de la Ciudad de Longmont servirá de guía en las políticas y prácticas de la ciudad para crear una comunidad más sustentable. El plan da recomendaciones a los vecinos, negocios y a la ciudad sobre cómo hacer que Longmont sea una comunidad aún más maravillosa.

Diseñando Nuestro Futuro a través de la Innovación, Colaboración, y Compromiso con la Equidad

Desarrollo sustentable significa hacer de Longmont el mejor lugar para vivir, ahora y en el futuro. Cuando actuamos de manera sustentable, nos conectamos con nuestra comunidad, cuidamos el medio ambiente, y nos aseguramos de que todos los vecinos tengan acceso a los recursos y apoyo necesarios para prosperar. El desarrollo sustentable trae oportunidades y beneficios para todos.

La definición general de desarrollo sustentable es “satisfacer las necesidades de la actual generación, sin comprometer la capacidad de las futuras generaciones de satisfacer sus propias necesidades.” *

La base de una sociedad sustentable es el acceso equitativo a los recursos vitales que todos necesitamos para prosperar, como, atención médica, alimentación, agua, aire limpio, comunidad segura, vivienda, educación, energía, oportunidades económicas, y trabajo. Para llegar a ser una comunidad sustentable, se requiere un cuidadoso planeamiento y toma de acciones deliberadas. El Plan de Desarrollo Sustentable de la Ciudad de Longmont brinda ideas para que tomemos decisiones juntos, y aseguremos el bienestar actual y futuro de nuestra comunidad, así como alcancemos nuestros objetivos de protección ambiental.

Visión de Desarrollo Sustentable en Longmont

Ver a una comunidad comprometida que promueva el liderazgo ambiental, la vitalidad económica, y la equidad social, elementos necesarios para crear un futuro sustentable y próspero para todos.

* Informe de la Comisión Mundial de la ONU sobre el Medio Ambiente y Desarrollo: Nuestro futuro común, 1987.



Creando un Lugar Donde Todos Puedan Prosperar

La Ciudad de Longmont está esforzándose para que la vitalidad de nuestra comunidad continúe por mucho tiempo. En el 2016, se actualizó el Plan de Desarrollo Sustentable de la ciudad, en el cual se buscan maneras de alcanzar un futuro más sustentable, donde cada vecino pueda tener una vida segura, sana y gratificante.

El Plan de Desarrollo Sustentable se centra en acciones que se puedan implementar dentro de los próximos 5 a 10 años, que ayuden a promover el liderazgo ambiental, la equidad social y las oportunidades económicas para todos los vecinos y empresas de Longmont.

Visite: longmontcolorado.gov/sustainability



10 Áreas que Evalúa el Plan de Desarrollo Sustentable



CALIDAD DEL AIRE

Consiste en mejorar la calidad del aire para proteger la salud pública y ambiental.



EDIFICIOS E INFRAESTRUCTURA

Se trata de adoptar políticas, programas y normas de diseño normas para la construcción de edificios resistentes que no consuman mucha energía, así como infraestructura comunitaria para mejorar la calidad de vida, reducir costos y encontrar un balance con el medio ambiente.



UNIDAD COMUNITARIA Y RESILIENCIA

Significa vivir en una comunidad dinámica donde todos los vecinos tengan el mismo acceso a oportunidades que les permitan prosperar, y a la vez proteger y mejorar los recursos naturales, culturales y financieros.



VITALIDAD ECONÓMICA

Consiste en apoyar a una economía diversa que vaya a la par con los objetivos sociales y ambientales de generar empleos locales, sueldos justos, y promueva que los negocios usen métodos innovadores de protección del ambiente.



ENERGÍA

Se trata de aumentar la eficiencia en el uso de energía y ampliar el uso de tecnologías de energía renovable para mejorar la calidad del medio ambiente, brindar fuentes de energía constante, y reconocer los beneficios económicos que éstas generan.



SISTEMA ALIMENTARIO

Significa apoyar a un sistema alimentario saludable, local, que respete el medio ambiente y que esté al alcance de todos.



MEDIO AMBIENTE NATURAL

Consiste en reducir los efectos negativos del desarrollo humano en los ecosistemas naturales, por medio de la identificación, protección, mejoramiento y restauración de recursos naturales críticos en todo nivel.



TRANSPORTE

Se trata de invertir en un sistema de transporte eficiente que facilite la movilidad, y que brinde diferentes opciones de transporte de manera equitativa, que reduzca el impacto ambiental y contribuya a construir una comunidad más sana.



DESECHOS

Significa crear más oportunidades de reciclaje de desechos, brindar educación al respecto y reusar estos productos para reducir el impacto ambiental.



AGUA

Consiste en preservar el ambiente natural de nuestra cuenca y proporcionar a la población una fuente de agua potable de calidad, que garantice la salud pública.



EDIFICIOS E INFRAESTRUCTURA

Nuestro Objetivo de Desarrollo Sustentable es: Adoptar políticas y programas, diseñar normas para la construcción de edificios resistentes que no consuman mucha energía, e infraestructura comunitaria para mejorar la calidad de vida, reducir costos y encontrar un balance con el medio ambiente.

Nuestras calles, los parques, el tráfico, el agua, la energía, las casas y negocios son elementos claves para mantener nuestra calidad de vida en Longmont. Al usar prácticas de desarrollo y diseños equitativos, económicos y ambientalmente viables en nuestros edificios e infraestructuras, se ahorrarán recursos, se reducirán costos operativos, se asegurará el acceso igualitario, se mejorará la calidad de vida y se promoverá la vitalidad económica.

Cómo Planeamos Alcanzar Este Objetivo:

- Ampliar el programa de prueba de calidad de aire en el interior de edificios
- Preservar, mejorar y rehabilitar casas asequibles ya existentes
- Desarrollar e implementar un plan cuya prioridad sea la equidad social, al momento de remodelar infraestructuras
- Adoptar una política que incluya el costo del ciclo de vida y un análisis de desarrollo sustentable aplicable a todos los proyectos y programas de la Ciudad de Longmont.
- Revisar y actualizar los Estándares de Diseño y Especificaciones de Construcción de la Ciudad de Longmont para que incluyan normas sobre desarrollo sustentable.
- Desarrollar un código de construcción ecológica
- Adoptar y hacer cumplir el código de construcción



CALIDAD DEL AIRE

Nuestro Objetivo de Desarrollo Sustentable es: Mejorar la calidad del aire para proteger la salud pública y ambiental.

Uno de los paisajes más bonitos de Longmont, es la vista de las montañas Meeker y Longs Peak desde cualquier lugar de la ciudad. Sin embargo, esta vista se oscurece por la contaminación del aire, como resultado del transporte, de las obras de construcción, y las actividades industriales, que también afectan negativamente la salud pública, ya que disminuyen la calidad de vida de la población y aumentan los gastos médicos. La calidad del aire en toda la ciudad mejorará cuando se implementen prácticas sustentables sobre cómo manejar las obras de construcción, el transporte, las actividades industriales y las fuentes de desechos.

Cómo Planeamos Alcanzar Este Objetivo:

- Aumentar las inspecciones de emisiones producidas en refinerías de petróleo y gas
- Ampliar el monitoreo de la calidad de aire y mejorar el acceso a este tipo de información
- Desarrollar un programa de cumplimiento e incentivos para la reducción del ozono
- Adoptar y hacer cumplir la detección y reparación de fugas asociadas con operaciones petroleras y de gas

**CONSEJOS
PARA PROTEGER
EL AMBIENTE**

DALE UN DESCANSO A TU MOTOR

Apaga el motor de tu auto cuando lleves y recojas a tus hijos de la escuela, o cuando vayas al banco, al autoservicio o al lavado de autos. Ahorrarás gasolina y mejorarás la calidad del aire.





VITALIDAD ECONÓMICA

Nuestro Objetivo de Desarrollo Sustentable es:
Apoyar a una economía diversa que vaya a la par con los objetivos sociales y ambientales de generar empleos locales, sueldos justos, y promueva que los negocios usen métodos innovadores de protección del ambiente.

Desde la agricultura hasta la tecnología, Longmont alberga a diferentes negocios que ofrecen oportunidades de empleo interesantes y satisfactorias para la población. Con el crecimiento de Longmont, es necesario que continuemos apoyando a los negocios y emprendedores locales, e incentivemos a otros negocios a ubicarse y expandirse en nuestra ciudad, ofreciendo empleos con sueldos justos, que enriquezcan a la comunidad y protejan el medio ambiente.

Cómo Planeamos Alcanzar Este Objetivo:

- Crear un Programa de Reconocimiento para Negocios Sustentables
- Trabajar con organizaciones de desarrollo económico para apoyar a los negocios locales y expandir las industrias y tecnologías ecológicas
- Reanudar el Programa de Prevención de la Contaminación
- Establecer y promover una política interna de compras sustentables en Longmont
- Identificar las necesidades, impedimentos y oportunidades de empresas poco usadas, poco representadas y/o multiculturales, y apoyarlas con un programa expandido
- Asociarse con instituciones educativas para transmitir el conocimiento sobre el desarrollo sustentable y necesidades de fuerza laboral



UNIDAD COMUNITARIA

Nuestro Objetivo de Desarrollo Sustentable es:
Vivir en una comunidad dinámica donde todos los vecinos tengan el mismo acceso a oportunidades que les permitan prosperar, y a la vez proteger y mejorar los recursos naturales, culturales y financieros.

Tú, tus vecinos, y toda la población de Longmont son el recurso más valioso que tenemos. Cuando trabajamos juntos respetándonos, podemos alcanzar cualquier meta y superar cualquier obstáculo. Mientras nuestra comunidad crece y se vuelve más diversa, debemos esforzarnos voluntariamente para que todos los vecinos tengan un acceso igualitario a los recursos y programas, y para crear una comunidad donde todos participen, se respeten, sean representados e incluidos.

Cómo Planeamos Alcanzar Este Objetivo:

- Ampliar los programas ya existentes de vecindarios para mejorar el desarrollo sustentable, la resiliencia y la calidad de vida
- Desarrollar un enfoque inclusivo de acceso y oportunidades igualitarias para todos los vecinos que mejore la capacidad y sea implementado en todos los departamentos, políticas, programas y resultados de la ciudad
- Cooperar con el distrito escolar del Valle de St. Vrain para diseñar una página web sobre preparación contra los desastres naturales y resiliencia
- Incorporar el modelo de Participación Comunitaria de la Ciudad de Longmont en todos los planes y proyectos de la Ciudad

**CONSEJOS
PARA PROTEGER
EL AMBIENTE**

SOCIALIZA

Hay muchas oportunidades para salir y conocer a tus vecinos. Desde grupos ecológica hasta grupos de lectura y eventos culturales. Cuanto más nos conozcamos entre todos, más fuertes nos haremos como comunidad.

**CONSEJOS
PARA PROTEGER
EL AMBIENTE**

CÓMPRALE A TU CIUDAD

Cuando compras en una tienda de Longmont, o cuando consigues tus verduras en las granjas y ranchos de la ciudad, estás ayudando a que ese dinero se quede y se use en nuestra comunidad, ¡y así ayudas a todos!





ENERGÍA

Nuestro Objetivo de Desarrollo Sustentable es:

Aumentar la eficiencia en el uso de energía y ampliar el uso de tecnologías de energía renovable para mejorar la calidad del medio ambiente, brindar fuentes de energía constante, y reconocer los beneficios económicos que éstas generan.

La energía es el motor de la economía, pero también tiene un impacto en el medio ambiente. Al mejorar el ahorro de energía, adoptando fuentes ecológicas y nuevas tecnologías, los vecinos y empresas de Longmont ahorrarán dinero, mejorarán su salud, bienestar, y protegerán y preservarán nuestros incalculables recursos naturales.

Cómo Planeamos Alcanzar Este Objetivo:

- Revisar las oportunidades de ahorro de energía y generación de energía renovable en edificios municipales
- Continuar colaborando con Energy Outreach Colorado para llevar los servicios de energía a las familias de bajos ingresos
- Mejorar el ahorro de energía en edificios comerciales
- Desarrollar un plan de energía 100% renovable para Longmont Just Transition hacia una economía con energía limpia
- Reportar y crear estándares de uso de energía
- Monitorear la implementación de equipos de medición avanzada
- Seguir educando sobre el ahorro de energía y ofrecer incentivos a los usuarios
- Monitorear y reducir la emisión de gases de efecto invernadero
- Incrementar la concientización y oportunidades de colaboración para instalaciones de paneles solares y suscripciones renovables

**CONSEJOS
PARA PROTEGER
EL AMBIENTE**

EMPIEZA EN CASA

Hasta los cambios más pequeños en tu casa pueden ayudarte a alcanzar tus objetivos. Puedes ahorrar energía y pagar menos por la luz si instalas focos LED, si compras artefactos que consuman poca energía, si climatizas tu casa o si secas tu ropa a la intemperie. Entérate más sobre ofertas e incentivos para el ahorro de energía en efficiencyworks.com.



SISTEMA ALIMENTARIO

Nuestro Objetivo de Desarrollo Sustentable es:

Apoyar a un sistema alimentario saludable, local, que respete el medio ambiente y que esté al alcance de todos.

La comida juega un papel central en nuestras vidas. Desde cenas familiares caseras, picnics veraniegos, un desayuno rápido camino al trabajo, hasta una especial cena nocturna. Longmont tiene una larga historia agrícola y de producción de alimentos, con muchas familias involucradas en el cuidado de la tierra por varias generaciones. Un sistema alimentario sustentable es el componente vital de una comunidad dinámica, ya que ofrece comida sana para todos los vecinos, trabajos viables para los productores, y utiliza técnicas agrícolas que protegen y restauran nuestros recursos naturales.

Cómo Planeamos Alcanzar Este Objetivo:

- Identificar barreras y oportunidades para la producción local de alimentos
- Animar y apoyar a la Mesa Directiva de la Conservación de Recursos Naturales del Condado de Boulder a continuar con sus estudios de captura del carbono
- Ampliar las relaciones entre los productores de alimentos y las poblaciones que los necesitan
- Fomentar y aumentar las oportunidades de participar en el programa *Garden to Cafeteria*
- Facilitar la apertura de establecimientos de almacenaje y procesamiento de alimentos, con la ayuda del Condado de Boulder.
- Reforzar y fomentar la investigación agrícola en el Condado de Boulder.

**CONSEJOS
PARA PROTEGER
EL AMBIENTE**

SIEMBRA TUS PROPIAS VERDURAS O CÓMPRALAS EN UNA GRANJA DE TU CIUDAD

Siembra tus alimentos en tu jardín o en un jardín comunitario, siembra tomates o pimientos en maceteros y ponlos en una zona soleada de tu casa. Apoya a los granjeros y agricultores de Longmont comprando sus productos o comprando verduras locales en los supermercados, o participando en el programa de Agricultura Sustentada por la Comunidad (CSA por sus siglas en inglés).



MEDIO AMBIENTE NATURAL

Nuestro Objetivo de Desarrollo Sustentable es: Reducir los efectos negativos del desarrollo humano en los ecosistemas naturales, por medio de la identificación, protección, mejoramiento y restauración de recursos naturales críticos en todo nivel.

Tenemos mucha suerte de vivir en Longmont y disfrutar de todos sus parques, espacios abiertos y senderos, que nos ofrecen entretenimiento y la oportunidad de apreciar la bella naturaleza de Colorado. Las zonas ribereñas, los espacios abiertos y los corredores de los ríos también son el hogar de una gran variedad de vida silvestre. Con el crecimiento de nuestra ciudad, debemos seguir reconociendo que el medio ambiente natural es un recurso muy valioso que debemos preservar, proteger y restaurar, ya que mantiene la vida de las especies, un ecosistema saludable, y asegura que tengamos suelos, aire y agua limpios.

Cómo Planeamos Alcanzar Este Objetivo:

- Actualizar el Plan Principal de Espacios Abiertos
- Actualizar el Plan de Manejo de la Vida Silvestre
- Asociarse con la comunidad para educarla y concientizarla sobre las prácticas de regeneración de tierras en propiedades privadas
- Actualizar el Plan de Manejo y Reemplazo de Árboles
- Crear e implementar un plan de restauración de áreas ecológicas delicadas dañadas, corredores en peligro y hábitats
- Continuar y aumentar la participación en programas de voluntariado

CONSEJOS PARA PROTEGER EL AMBIENTE

ENSÚCIATE LAS MANOS

Usa los programas de Xeriscape, como el Jardín en una Caja, para que, en tu casa, crees tu propio jardín que ahorre agua, o únete al equipo de voluntarios que limpian y mantienen los parques, senderos y espacios abiertos. Todo esto es más divertido cuando lo haces con tus amigos y familiares.

Para más información visita conservationcenter.org/gardens/



TRANSPORTE

Nuestro Objetivo de Desarrollo Sustentable es: Invertir en un sistema de transporte eficiente que facilite la movilidad, y que brinde diferentes opciones de transporte de manera equitativa, que reduzca el impacto ambiental y contribuya a construir una comunidad más sana.

Hay mucho que hacer y ver en Longmont. Desde aceras y senderos seguros y accesibles, hasta carriles designados para bicicletas, y buses que nos recojan cerca de casa y nos lleven rápido a nuestro destino. Longmont está trabajando para ofrecer a sus vecinos las opciones de transporte más convenientes, asequibles y ecológicas.

Cómo Planeamos Alcanzar Este Objetivo:

- Trabajar con RTD para expandir el transporte y las horas de servicio en zonas clave
- Desarrollar un plan de ahorro de energía y combustibles alternativos para los buses
- Coordinar con los socios regionales para publicitar los servicios de autos y minivanos compartidos
- Aumentar el uso de vehículos eléctricos a través de incentivos e infraestructura mejorada
- Examinar todas las paradas del tránsito para evaluar la comodidad de los vecinos e implementar mejoras
- Apoyar el crecimiento del transporte activo y del tránsito de pasajeros a través de la implementación de un plan de transporte multimodal
- Continuar con el programa de bus gratuito

CONSEJOS PARA PROTEGER EL AMBIENTE

NO MANEJES TU AUTO

Siempre que puedas, camina, monta bicicleta, toma el bus o usa vehículos con combustibles alternativos





DESECHOS

Nuestro Objetivo de Desarrollo Sustentable es:
Crear más oportunidades de reciclaje de desechos, brindar educación al respecto y reusar estos productos para reducir el impacto ambiental.

Los productos que compramos y usamos en nuestra vida diaria pueden ser muy útiles, pero el ser convenientes significa que terminarán convirtiéndose en más desechos. La forma en que nos deshacemos de la basura puede afectar la salud pública y el medio ambiente. El espacio para botar el relleno sanitario es limitado, es por eso, que existen otras alternativas para manejar los desechos de una forma más ecológica y con responsabilidad social. Cuando producimos menos desperdicios, evitando echarlos en el relleno sanitario y adoptando nuevas tecnologías y prácticas, ahorramos más dinero y reducimos el impacto negativo en el medio ambiente y en la comunidad.

Cómo Planeamos Alcanzar Este Objetivo:

- Buscar apoyo para que más vecinos participen en el programa de compostaje
- Proporcionar oportunidades de reciclaje e información en el distrito escolar del Valle de St. Vrain
- Unirse con los socios regionales y crear un plan estratégico de manejo de desechos
- Incrementar la educación y concientización pública sobre la reducción de los desperdicios y formas de reciclaje
- Incorporar el reciclaje como uno de los objetivos de los proyectos de construcción y de LURA e incluirlo en los contratos
- Adoptar una ordenanza comercial de reciclaje que incluya a los departamentos multifamiliares
- Ofrecer más lugares para botar los desechos tóxicos y electrónicos
- Crear un programa de incentivos para desechos provenientes de demoliciones



AGUA

Nuestro Objetivo de Desarrollo Sustentable es:
Preservar el ambiente natural de nuestra cuenca y proporcionar a la población una fuente de agua potable segura y con calidad, que garantice la salud pública.

El agua no es solamente necesaria para vivir, sino que también nos entrega muchos placeres, como tomarnos un vaso de agua helada en un caluroso día de verano; pescar en un río en las montañas; o darnos una refrescante ducha luego de un duro día de trabajo. El agua también es esencial para la agricultura y para otras industrias en nuestra comunidad. Al mantener una fuente de agua limpia y confiable, y al proteger la calidad del agua en nuestra cuenca, estamos asegurando la vida en Longmont por muchos años.

Cómo Planeamos Alcanzar Este Objetivo:

- Implementar estrategias dentro del plan general de ahorro de agua
- Completar un análisis de pérdida de agua y recomendar estrategias para futuras acciones
- Desarrollar un plan estratégico de cumplimiento y mejoramiento de la calidad del agua para sistemas consecutivos
- Coordinar con el departamento de salud pública del Condado de Boulder sobre la ordenanza del modelo de reutilización del agua
- Crear un programa de manejo activo de la cuenca

CONSEJOS PARA PROTEGER EL AMBIENTE

CIERRA LA MANGUERA

El agua es un recurso valiosísimo en Colorado, ya que vivimos en un ambiente muy seco. Una forma de cuidarla es usar menos agua en nuestros jardines. Por ejemplo, reemplaza una parte de tu jardín con plantas que no necesiten mucha agua (xeriscape), o riega tus plantas temprano por la mañana o en la noche, ya que a esas horas el agua no se evaporará tan rápido, o reemplaza los grifos interiores y exteriores por otros que ahorren agua.





Tú Juegas un Papel Muy Importante en el Éxito de Nuestro Desarrollo Sustentable

Cuando se trata de desarrollo sustentable, todos podemos participar, y nuestras acciones, sean grandes o pequeñas, nos ayudan a acercarnos a nuestras metas.

Aquí Te Damos Algunas Sugerencias...

- Haz arreglos de energía en tu casa y en tu rutina diaria. Revisa las ideas que te damos a lo largo de este folleto
- Comparte tus ideas de desarrollo sustentable en tus grupos comunitarios y con el personal de la Ciudad de Longmont
- Habla sobre desarrollo sustentable con tus amigos, familiares y vecinos
- Revisa este folleto para que te inspires y tengas nuevas ideas

Cuando Proteges el Ambiente, Te Beneficias...

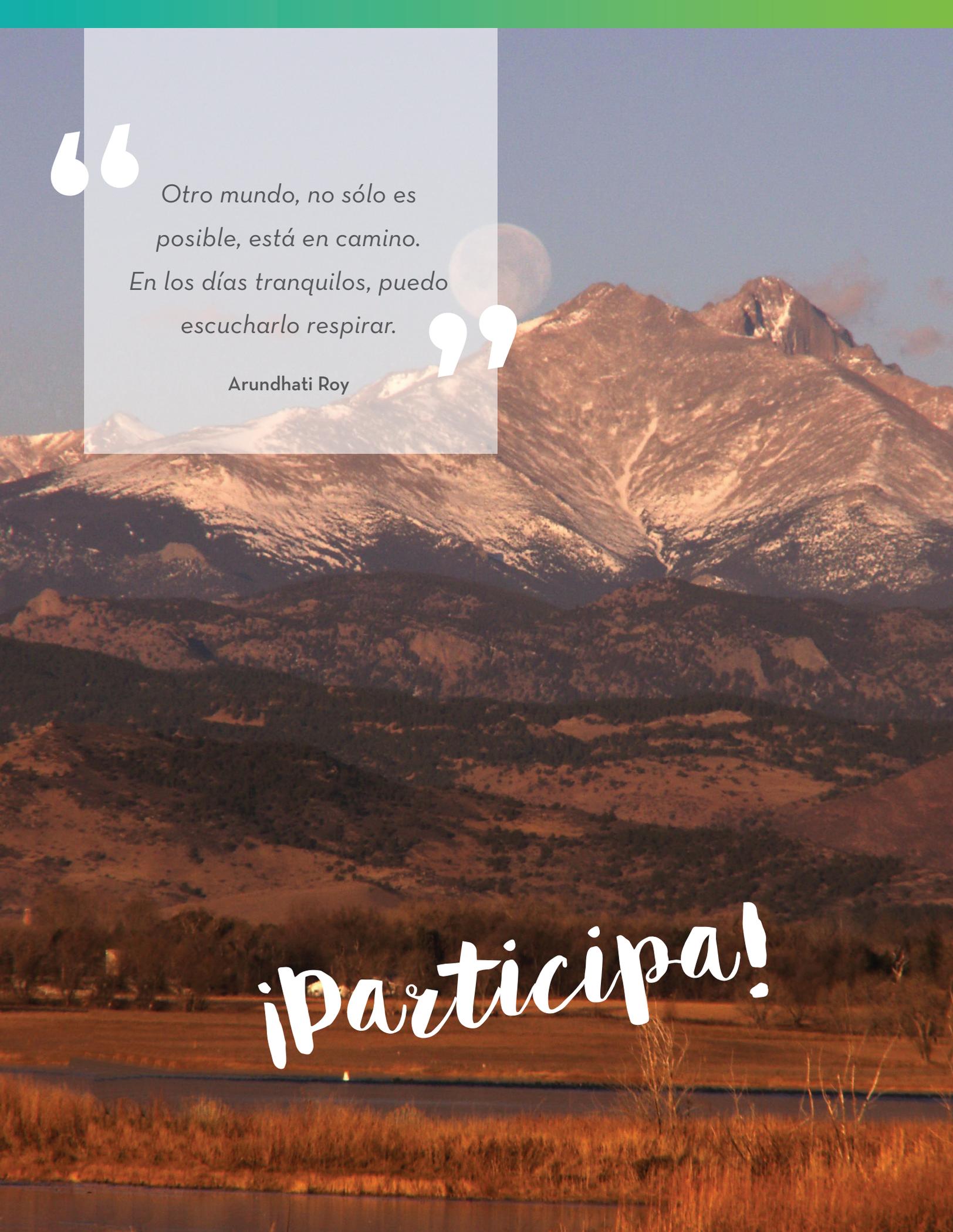
- Al ahorrar dinero en el pago de servicios y ofertas de energía
- Al sentirte parte de la comunidad, haciendo voluntariado y conectándote con tus vecinos y empresas locales
- Ya que tu salud y tu calidad de vida mejoran, gracias al aire limpio, al transporte y a la comida producida localmente
- Al saber que estás impactando positivamente a tu comunidad y ayudando a crear un mejor futuro para Longmont

Tus acciones tendrán un impacto positivo en la comunidad, ya que ayudas a los demás a crear una ciudad donde se pueda vivir, trabajar y formar una familia, hoy y en el futuro.

PARA ENTERARTE MÁS

sobre el Plan de Desarrollo Sustentable de la Ciudad de Longmont y cómo puedes participar, visita longmontcolorado.gov/sustainability.





“
Otro mundo, no sólo es
posible, está en camino.
En los días tranquilos, puedo
escucharlo respirar.”

Arundhati Roy

¡participa!



¿Quieres Saber Más?
Encuentra ideas e información en
longmontcolorado.gov/sustainability

Para contactarnos escribenos a
sustainability@longmontcolorado.gov
o llámanos al 303.651.8403

¡Participa!