Manual de Marca de Obra Pública

Distrito de Medellín



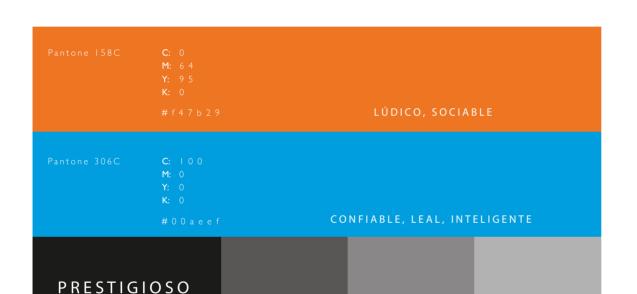
Tabla de contenido

Este manual es una guía para el diseño y elaboración de las piezas gráficas que se deben utilizar durante la construcción y mantenimiento de obras públicas.

Colores	1	Chaleco de obra, chaqueta	11
Tipografía	2	Camisa y buzo tipo polo	11.1
Volante de obra	3	Gorra y pava de obra	12
Volante horizontal	3.1	Circular de obra	13
Afiche de obra	4	Boletín de obra	14
Valla-tijera de obra	5	Buzón de sugerencias	15
Valla de obra	6	E-card de obra	16
Lona volquetas de obra	7	Banderín institucional	17
Pasacalle de obra	8	Minivalla de obra	17.1
Imán vehículo de obra	9	Cartelera	18
Uniforme de obra	10	Placa de obra	19
	10	Guía de fotografía	20



Colores



Los colores escogidos deben ser los mismos establecidos en el Libro de Marca del Distrito de Medellín. Para medios impresos se utilizan los pantones o valores en cian, magenta, amarillo y negro (CMYK) y para medios digitales, los valores en rojo, verde, azul (RGB) y alfanuméricos.

COLORES



TIPOGRAFÍAS

Medellín

Metrópolis (toda su familia)

ABCDEFGHIJKLLLMNÑSOPQRSTUWXYZ abcdefghijklllmnñsopqrstuwxyz 0123456789 Para todos los cuerpos de texto y títulos de todas las piezas gráficas.

Medellín

Antenna Cond (toda su familia)

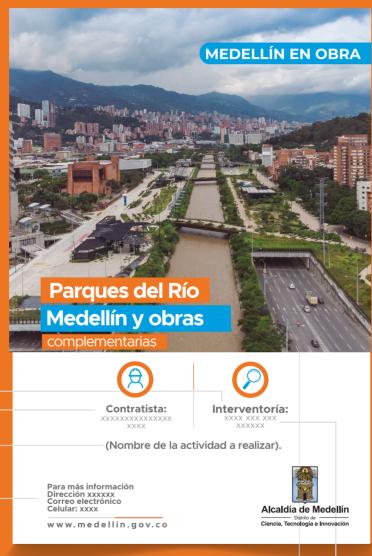
ABCDEFGHIJKLLLMNÑSOPQRSTUWXYZ abcdefghijklllmnñsopqrstuwxyz 0123456789

Solo para el pasacalle y los nombres en el mapa de cierres. Las tipografías son las complementarias establecidas en el Libro de Marca del Distrito de Medellín, para crear unidad y reflejar los valores principales que caracterizan a la Alcaldía de Medellín.

Evitar estirarlas o distorsionarlas.

Volante de obra

Usar el formato vertical u horizontal que se acople mejor a la necesidad del mapa o fotografía.



XXXOOOXX OXXO XXXOOOXX.

XXXOOOXX OXXO XXXOOOXX.

Fondo gris al **15 %**



Gris al **70 %** Fuente Metropolis Bold

Los títulos en todas las piezas gráficas deben ser cortos. Usar máximo dos tamaños de la fuente Metropolis en bold y regular.

Gris al **50** % Fuente Metropolis Semibold Gris al **50** %

Especificaciones técnicas:

Dimensiones: 14 x 21 cm Papel: Earth Pact 90 g Técnica: impresión litográfica Tintas: 4 x 1





La Alcaldía de Medelllín por intermedio de la Secretaría de Infraestructura Física xxxoooxx oxxoxxxoooxx oxxox oxo xxxoooxx oxxo xxxoooxx oxxo.

Más información Direcciónxxxxxx Correo electrónico Celular: xxxx

www.medellin.gov.co



Los títulos en todas las piezas gráficas deben ser cortos. Usar máximo dos tamaños de la fuente Metropolis en bold y regular.

Fuente Metropolis Semibold

En los mapas de obra se debe usar el gris al **30** % máximo, para que la pieza no sea muy pesada visualmente y de difícil lectura.

Las piezas con mapa se pueden diseñar en el formato que aplique mejor, vertical u horizontal.



DISENO AFICHE DE OBRA



Los títulos en todas las piezas gráficas deben ser cortos. Usar máximo dos tamaños de la fuente Metropolis en bold y regular.

y obras complementarias



Lugar: xxxxx x xxxxx xxxx

Ofrecemos disculpas por las molestias ocasionadas

Para más información Dirección XXXXXX Correo electrónico Celular: XXXX

www.medellin.gov.co



Alcaldía de Medellín

Ciencia, Tecnología e Innovación

Especificaciones técnicas: Dimensiones: 35 x 50 cm **Papel:** Earth Pact 150 g **Técnica:** impresión litográfica

Tintas: 4×0

Valla de obra

| DISEÑO VALLA-| TIJERA DE OBRA



食

Contratista

Contacto:

Contacto:

XXXXXXXXXXXX

www.medellin.gov.co



Alcaldía de Medellín

Distrito de Ciencia, Tecnología e Innovación

Fotografía que muestre la obra o mantenimento en ejecución.

Los títulos deben ser cortos en todas las piezas gráficas. Usar máximo dos tamaños de la fuente Metropolis en Bold y Regular.

Fuente Metropolis Semibold

Especificaciones técnicas:

Dimensiones: 1 x 1 m

Lámina galvanizada calibre 21.

Valla tipo tijera para ubicar en las intervenciones de obra, con armazón pegable para su traslado.

Sobre la lámina galvanizada se instala adhesivo en impresión digital por ambas caras.





Los títulos deben ser cortos en todas las piezas gráficas. Usar máximo dos tamaños de la fuente Metropolis en Bold y Regular.

Fuente Metropolis Semibold

DISEÑO VALLA DE OBRA



Interventoría: xxxx xxx xxx

Alcaldía de Medellín

Especificaciones técnicas:

Dimensiones: 6 x 3 m

Torre en ángulo de 2 x 1/8 con altura de 7 m, pintada con anticorrosivo gris.

Lámina galvanizada calibre 21.

La altura de la valla, desde el piso hasta el borde inferior de la misma, debe tener 2.10 m.

Sobre la lámina galvanizada se instala una lona impresa inkjet.

Para el templado de la lona se debe utilizar varilla en hierro de 6 mm de diámetro y alambre galvanizado calibre 16.

Instalación y desinstalación de valla, Si la valla está ubicada en un punto estratégico de la ciudad o corregimiento debe quedar para la Secretaría de Comunicaciones.

Contacto: xxxxxxxxxxxxxx

www.medellin.gov.co

Fotografía que muestre la obra o mantenimento en ejecución.

Lona volquetas de obra



Los títulos deben ser cortos en todas las piezas gráficas. Usar máximo dos tamaños de la fuente Metropolis en Bold y Regular.

Fuente Metropolis Semibold

DISENO LONA VOLQUETAS



Especificaciones técnicas: Dimensiones: 1,50 x 0,80 m Material: Iona resistente a intemperie Técnica: impresión inkjet

Fuente Metropolis Semibold



Pasacalle de obra

PASACALLE DE OBRA

Leyenda en Antenna Cond Bold, en máyuscula sostenida para mayor visibilidad.

CIERRE PARCIAL NOCTURNO DE LA AVENIDA DEL RÍO ENTRE CALLES 30 Y 33

Desde el jueves 6 de noviembre

De 8:00 a.m. a 9:00 p.m.



Fuente Metropolis Bold.

Especificaciones técnicas:

Dimensiones: 7,00 x 0.80 m

Material: Iona resistente a intemperie

Técnica: impresión inkjet Instalación y desinstalación

Pasacalle de acuerdo al manual de señalización vial las señales preventivas tienen como propósito advertir a los usuarios de las vías la existencia y naturaleza de riesgos y/o situaciones imprevistas presentes en la zona de obras.

Estas señales, requieren que los conductores tomen las precauciones del caso, ya sea reduciendo la velocidad o realizando maniobras necesarias para su propia seguridad, la del resto de los vehículos y la de los peatones. Su empleo debe reducirse al mínimo necesario para brindar la información adecuadamente, porque el uso excesivo de ellas para prevenir peligros aparentes tiende a disminuir el respeto y obediencia a todas las señales.



lmán vehículo de obra





Fuente Metropolis bold

Fuente Metropolis Semibold

Los títulos deben ser cortos en todas las piezas gráficas.

Usar máximo dos tamaños de la fuente Metropolis en Bold y Regular.



Interventoría: xxxx xxx xxx

Fuente Metropolis Bold

Alcaldía de Medellín

Ciencia, Tecnología e Innovación

Especificaciones técnicas:
Dimensiones: 50 cm x 30 cm
Material: adhesivo imantado
resistente a intemperie
Técnica: impresión inkjet

Contacto: xxxxxxxxxxxxx

www.medellin.gov.co



Uniforme de obra

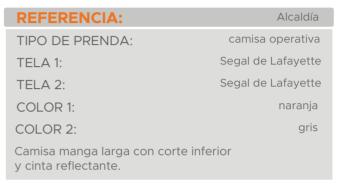
Camisa de trabajo tipo dril.



UNIFORME DE OBRA

Beneficios:

- Base con alta repelencia del 90 % a líquidos y factores ambientales.
- · Impermeable.
- · Alto contenido en microfibra.
- · Escudo protector antifluidos.
- Nivel óptimo de protección y confort.
- No arruga.
- · No destiñe o decolora.



MEDIDAS DE SUBLIMACIÓN:

- 1. Escudo de armas en bolsillo izquierdo, parte superior: 9 cm de ancho X 5,5 cm de alto.
- 2. Bolsillo derecho: nombre de contratista de 9 cm de ancho y alto proporcional.

OBSERVACIÓN

Revisar las muestra antes de empezar la producción para verificar la calidad y especificaciones aplicadas.

El no cumplimiento de los lineamientos dados en el Manual de Marca de obra pública del Distrito de Medellín puede dar lugar a la imposición de una sanción, debido a que se estaría incumpliendo con el pliego de condiciones entregado durante la contratación.

*Se menciona Lafayette en el presente manual solo como tela base o de referencia; sin embargo, puede usarse una de características similares, como impermeabilidad, antifluidos y color equivalente, siempre y cuando cumpla con los mismos estándares de calidad.



Uniforme de obra

Pantalón largo tipo dril.



Uniforme de obra

Beneficios:

- Base con alta repelencia del 90 % a líquidos y factores ambientales.
- · Impermeable.
- · Alto contenido en microfibra.
- · Escudo protector antifluidos.
- · Nivel óptimo de protección y confort.
- No arruga.
- · No destiñe o decolora.

Tecnología en tela que evita el rasgado, dando resistencia en el trabajo pesado.

UNIFORME DE OBRA

REFERENCIA:	Alcaldía	
TIPO DE PRENDA:	pantalón operativo	
TELA 1:	Segal wicking de Lafayette	
TELA 2:	no	
COLOR 1:	no	
COLOR 2:	no	
Pantalón operativo con refuerzo en la entrepierna y rodilla.		

MEDIDAS DE SUBLIMACIÓN:

1. Escudo de armas: 9 cm de ancho x 5,5 cm de alto en el bolsillo de la pierna derecha.

OBSERVACIÓN

Revisar muestra antes de empezar la producción para verificar la calidad y especificaciones aplicadas.

El no cumplimiento de los lineamientos dados en el Manual de Marca de Obra Pública del Distrito de Medellín puede dar lugar a la imposición de una sanción, debido a que se estaría incumpliendo con el pliego de condiciones entregado durante la contratación.

*Se menciona Lafayette en el presente manual solo como tela base o de referencia; sin embargo, puede usarse una de características similares, como impermeabilidad, antifluidos y color equivalente, siempre y cuando cumpla con los mismos estándares de calidad.

Chaqueta profesionales

CHALECO DE PROFESIONALES



Se mantiene el diseño de la chaqueta con mangas removibles, el color naranja de Invías institucional y cintas reflectantes.



REFERENCIA:

Alcaldía

TIPO DE PRENDA: chaqueta con manga removible

TELA 1: Orión de Lafayette

TELA COMPLEMENTO: T 180 Gris 174405

COLOR: naranja 171464

MEDIDAS DE BORDADOS:

- 1. Escudo de armas en el frente izquierdo parte superior: 9 cm de ancho x 5,5 cm de alto.
- 2. Nombre del contratista va ubicado en la parte del frente al lado derecho. tamaño: 9 x 5,5 cm (la medida es base x altura).

Impermeabilidad PROTECCIÓN SO Textiles con tecnología para proteger de la lluvia y el sol.

100 %

*Se menciona Lafayette en el presente manual solo como tela base o de referencia; sin embargo, puede usarse una de características similares, como impermeabilidad, antifluidos y color equivalente, siempre y cuando cumpla con los mismos estándares de calidad.



Y BUZO TIPO POLO

Camiseta y buzo tipo polo

Escudo de armas frente izquierdo parte superior 9 cm x 5.5 cm

Nombre del contratista o la Secretaría, naranja 9cm de ancho y altura proporcional.

ESPALDA

Escudo de armas bordado naranja, 22 cm de ancho por 12.5 cm de alto.









Gorra y pava

Especificaciones técnicas:



DRIL

STOCK: 27769

REFER: ORION

COLOR: 171464

Especificaciones técnicas:

PAVA DE OBRA

GORRA Y

Escudo de armas bordado en frente.

Cordón con regulador para ajustar.

Ojales en laterales para tener ventilación.

Tela protectora removible con velcro.

Esta prenda puede ser utilizada por otras dependencias según la necesidad.



Escudo de armas 8 cm de base bordado.



Circular de obra

CIRCULAR DE OBRA

MEDELLÍN EN OBRA

Parques del Río

Medellín y obras

complementarias

Cierre parcial en Xxxxxxxxxxx



Fecha:



Lugar:



Hora:

Para más información Dirección xxxxxx Correo electrónico Celular: xxxx

www.medellin.gov.co



Alcaldía de Medellín

Distrito de Ciencia, Tecnología e Innovación

Los títulos deben ser cortos en todas las piezas gráficas. Usar máximo dos tamaños de la fuente Metropolis en Bold y Regular.

Párrafos en Metropolis regular.



Boletín de obra



Boletín 1

complementarias

La Alcaldía de Medellín, a través de la Secretaría de Infraestructura Física, informa que xxxxxxxx

La Alcaldía de Medellín, a través de la Secretaría de Infraestructura Física, informa que xxxxxxx

Párrafos en Metropolis

Los títulos en todas las

tamaños de la fuente Metropolis en bold y regular.

piezas gráficas deben ser cortos. Usar máximo dos

Para más información Dirección: xxxxxx Correo electrónico: Celular: xxxx

www.medellin.gov.co



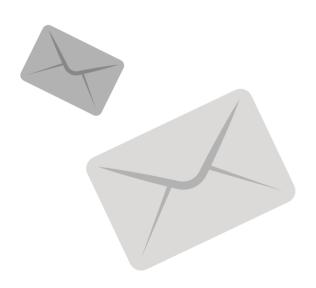


BUZÓN DE SUGERENCIAS

Especificaciones técnicas:

Tamaño: 24 cm de alto x 18 cm ancho y 15 cm de fondo

Material: acrílico. Sobre este se instala adhesivo en impresión inkjet.





Fuente Metropolis Bold

16. E-card de obra

DISEÑO E-CARD DE OBRA



Dependiendo de la finalidad, se usa **fotografía o mapa informativo** por cierres de obra.

Los títulos en todas las piezas gráficas deben ser cortos. Usar máximo dos tamaños de la fuente Metropolis en bold y regular.

Especificaciones técnicas:

Dimensiones: 920 px x 920 px

Formato: JPG Modo de color: RGB

16. E-card de obra

DISEÑO E-CARD INVITACIÓN DE OBRA

MEDELLÍN EN OBRA

Foto

Reunión avance

obras de xxxxxx

XXXXXXXXXX







Hora:

www.medellin.gov.co



Dependiendo de la finalidad, se usa **fotografía o mapa informativo** por cierres de obra.

Los títulos en todas las piezas gráficas deben ser cortos. Usar máximo dos tamaños de la fuente Metropolis en bold y regular.

Especificaciones técnicas:

Dimensiones: 920 px x 920 px

Formato: JPG Modo de color: RGB



Banderín

ATENCIÓN CIERRES VIALES EN XXXXXXX

BANDERÍN INSTITUCIONAL

PARA INFORMAR CIERRES POR OBRA

Pieza con previa aprobación de la Secretaría de comunicaciones Alcaldía de Medellín.

> Los títulos en todas las piezas gráficas deben ser cortos. Usar máximo dos tamaños de la fuente Metropolis en bold y regular.

Obras de mejoramiento

A partir del xxxx



Alcaldía de Medellín

_____ Distrito de _____ Ciencia, Tecnología e Innovación

Especificaciones técnicas:

Dimensiones: 1 x 2 m

Material: tubo redondo de 1" de hierro y tubo cuadrado de 34" de hierro. Lona impresa en inkjet. Instalación a poste con cinta metálica en acero inoxidable (Band-It).

Banderín





Alcaldía de Medellín

— Distrito de — Ciencia, Tecnología e Innovación

BANDERÍN INSTITUCIONAL

PARA INFORMAR OBRA

Pieza con aprobación previa de la Secretaría de comunicaciones de la Alcaldía de Medellín.

MEDELLÍN EN OBRA

Sello "Medellín en obra", con aprobación previa de la Secretaría de Infraestructura Física, según el estado de la obra.

Los títulos en todas las piezas gráficas deben ser cortos. Usar máximo dos tamaños de la fuente Metropolis en bold y regular.

Especificaciones técnicas:

Dimensiones: 1 x 2 m Material: tubo redondo de 1" de hierro y tubo cuadrado de 3/4" de hierro. Lona impresa injekt. Instalación a poste con cinta metálica en acero inoxidable (Band-It).

Mini valla de obra

MEDELLÍN EN OBRA

Sello "Medellín en obra", con aprobación previa de la Secretaría de Infraestructura Física, según el estado de la obra.



MINIVALLA DE OBRA

Pieza con aprobación previa de la Secretaría de comunicaciones de la Alcaldía de Medellín.

Fotografía que muestre la obra o mantenimento en ejecución.

Los títulos en todas las piezas gráficas deben ser cortos. Usar máximo dos tamaños de la fuente Metropolis en bold y regular.

Fuente Metropolis Semibold

Especificaciones técnicas:

Dimensiones: 1 x 1 m

Adhesivo en impresión digital por ambas caras, o lona impresa.

Con altura libre a necesidad y parales en hierro.

Cartelera de obra

Especificaciones técnicas:

Corcho con marco de madera.

Medida: 120 cm x 80 cm

PLANTILLA CARTELERA DE OBRA

Especificaciones técnicas:

Báner impreso en adhesivo full color 120 cm de ancho con la altura en proporción.



ESPECIFICACIONES DE LA PLACA DE OBRA

EJEMPLO DEL DISEÑO DE PLACA



PUI NOROCCIDENTAL

El Proyecto Urbano Integral Noroccidental (PUI) fortalece la conexión entre los habitantes del barrio El Progreso y el Metrocable Picacho, en la comuna Doce de Octubre.

Este proyecto mejora la movilidad vehicular y peatonal con andenes y amplias zonas verdes, contribuyendo a la calidad de vida de sus habitantes.

La generación de espacios públicos aporta a la construcción de una ciudad más equitativa; permitiendo la integración familiar en zonas de encuentro y convivencia que generan bienestar físico y mental.

El cuidado de estos espacios públicos está en manos de ciudadanos como vos.

MEDELLÍN, 5 DE ENERO DE 2025

Fuente: Montserrat

Decreto 2759 de 1997:

"Prohíbese la colocación de placas o leyendas o la erección de monumentos destinados a recordar la participación de los funcionarios en ejercicio, en la construcción de obras públicas, a menos que así lo disponga una ley del Congreso".

Se sugiere que el contenido de la placa, esté enfocado en destacar de manera emotiva los beneficios de la obra para la comunidad.

Especificaciones técnicas:

Placa fotograbada en acero inoxidable calibre 1/8 (3175 mm), medidas **100x70 cms**, logo y textos en bajo relieve pintados con pintura poliuretano automotriz, fondo en alto relieve, acabado cepillado, con 4 perforaciones de 1/4 para instalar en pared con chazos y botones en acero inoxidable con tornillos soldados.

Esta pieza está sujeta a verificación y aprobación final por parte de la **Secretaría de Comunicaciones**.



Guía de fotografías

GUÍA DE

FOTOGRAFÍAS EN OBRA



RECOMENDACIONES GENERALES

Fotografías limpias, sin marcas de fechas o direcciones.

Hacer antes y después.

Tomar fotografías alineadas con las **pautas** del *Manual de obra pública del Distrito de Medellín*.

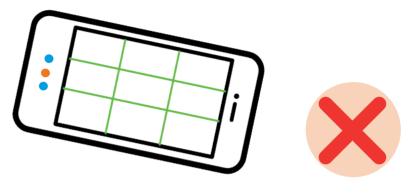
Velar para que en la puesta en escena todos los elementos estén en el lugar correcto y tengan un uso adecuado: elementos de protección, buen uso de los uniformes, orden en la obra, entre otros.



Tu celular debe estar **alineado** con el plano que se está viendo. Evita que esté caído, torcido o que el lente de la cámara esté sucio.

Definir qué es lo **importante**, qué es lo que quieres comunicar.

Utilizar la herramienta cuadrícula de tu celular te ayudará a saber si el horizonte de tu plano está alineado.



FOTOGRAFÍA SIN OBJETIVO X
HORIZONTE CAÍDO X
CÁMARA SUCIA X
CUADRÍCULA DESACTIVADA X



FOTOGRAFÍA DEFINIDA VINENDO VI

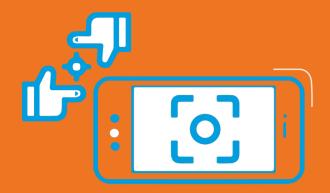




Si bien la obra no es el lugar más limpio, es importante que al tomar una foto registremos lo que realmente queremos mostrar (hitos, avances y procesos), evitando espacios desordenados, posturas incorrectas de los trabajadores y malas prácticas.



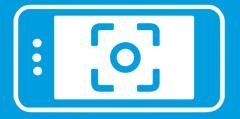




PASO 3 ENFOCAR

Saber enfocar es uno de los pasos más importantes. Recuerda presionar la pantalla cuando tengas ubicado el espacio u objeto que quieres enfocar, luego espera unos segundos y toma la fotografía. **Asegúrate de que no se vea borrosa o movida.**





ANTES Y DESPUÉS

Las fotografías de antes y después son muy importantes para registrar lo valioso de cada intervención y cómo las **obras transforman la ciudad** para el bienestar de las personas.

Para lograr el objetivo se deben tomar las fotos desde el mismo ángulo. El antes sin iniciar la obra y el después en el mismo ángulo, con la misma luz y los mismos elementos que componen la escena, una vez se finalice la obra o haya un avance significativo que evidencie la transformación.



Unidad de Comunicaciones Secretaría de Infraestructura Física

Esta unidad asesora en el manejo adecuado de la imagen institucional de la Alcaldía de Medellín en todas las piezas publicitarias, de acuerdo con el **Manual de marca de obra pública** y los lineamientos establecidos en la Secretaría de Comunicaciones.

Objetivos específicos:

- Capacitar al personal social y a los contratistas de la Secretaría de Infraestructura Física y entidades descentralizadas del Distrito, en el manejo y aplicación adecuados del Manual de Marca de Obra Pública.
- Velar por el uso adecuado del Manual de Marca de Obra Pública del Distrito de Medellín, para la divulgación, dotación de personal y demás piezas de comunicación en las obras de infraestructura.
- Hacer seguimiento a la correcta ubicación de logotipos en las piezas publicitarias.
- Verificar la unidad y coherencia de las campañas en los medios de comunicación en que se difundan las obras de la Alcaldía de Medellín.