



ALCALDÍA DE
SANTIAGO DE CALI

Construyendo hoy la **Cali** del mañana

ALCALDÍA DE CALI

Comuna 4 – Recursos Propios y Situado Fiscal Ejecutado 2012-2014

| DEPENDENCIA | COMUNA | RECURSOS PROPIOS Total 2012 A 2014 | SITUADO FISCAL TOTAL 2012 A 2014 | TOTAL PROPIOS + SITUADO (2012 A 2014) | DISTR % |
|-------------------------------------|---------|---------------------------------------|-------------------------------------|--|-------------|
| INFRAESTRUCUTRA | Comuna4 | 1.074.903.507 | 0 | 1.074.903.507 | 4% |
| METROCALI | Comuna4 | 3.978.105.987 | 0 | 3.978.105.987 | 16% |
| EMCALI | Comuna4 | 6.980.000.000 | 0 | 6.980.000.000 | 28% |
| TRANSITO | Comuna4 | 200.875.000 | 0 | 200.875.000 | 1% |
| GOBIERNO | Comuna4 | 1.041.430.588 | 0 | 1.041.430.588 | 4% |
| SALUD (Nacion+Municipio+ ESE) | Comuna4 | 359.000.160 | 0 | 359.000.160 | 1% |
| EDUCACION | Comuna4 | 4.535.294.823 | 1.151.499.354 | 5.686.794.177 | 23% |
| DEPORTE | Comuna4 | 90.000.000 | 172.400.000 | 262.400.000 | 1% |
| CULTURA | Comuna4 | 301.434.302 | 1.240.800.000 | 1.542.234.302 | 6% |
| DAGMA | Comuna4 | 1.521.333.972 | 1.123.997.597 | 2.645.331.569 | 11% |
| BIENESTAR (***) | Comuna4 | 0 | 798.346.546 | 798.346.546 | 3% |
| TOTAL | | 20.082.378.339 | 4.487.043.497 | 24.569.421.836 | 100% |
| DISTR % | | 82% | 18% | 100% | |

Fuente: Información suministrada por dependencias de la Alcaldía con corte a agosto/2014

(*): Solo infraestructura deportiva sin incluir inversión en centros de iniciación deportiva, aerorumba, y gimnasia dirigida para el adulto mayor

(**) La Secretaria de Bienestar ejecuta proyectos transversales en el municipio, incluyendo beneficiarios de la comuna 4, en temas como: Ayudas técnicas a discapacitados, procesos de fortalecimiento a los organizaciones de jóvenes, mujeres, orientación para el subsidio del adulto mayor, entre otros.

Comuna 4 – Inversión Ejecutada de Recursos Propios – 2012-2014

COMUNA 4 - INVERSION DE RECURSOS PROPIOS 2012 AL 2014

| DEPENDENCIA | COMUNA | Total Inversión Recursos Propios 2012 | Total Inversión Recursos Propios 2013 | Total Inversión Recursos Propios 2014 | Suma Total 2012 a 2014 | Distr % |
|---------------------------------|----------|---------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|---------------|
| INFRAESTRUCUTRA | Comuna4 | 57.351.500 | 912.272.007 | 105.280.000 | 1.074.903.507 | 5,4% |
| METROCALI | Comuna 4 | 0 | 0 | 3.978.105.987 | 3.978.105.987 | 19,8% |
| EMCALI | Comuna 4 | 3.615.000.000 | 3.060.000.000 | 305.000.000 | 6.980.000.000 | 34,8% |
| TRANSITO | Comuna4 | | 118.259.000 | 82.616.000 | 200.875.000 | 1,0% |
| GOBIERNO | Comuna4 | 437.688.984 | 181.870.802 | 421.870.802 | 1.041.430.588 | 5,2% |
| SALUD (Nacion+Municipio+ESE) | Comuna4 | 220.619.780 | 85.057.296 | 53.323.084 | 359.000.160 | 1,8% |
| EDUCACION | Comuna4 | 1.244.784.567 | 747.053.958 | 2.543.456.298 | 4.535.294.823 | 22,6% |
| DEPORTE (*) | Comuna4 | 0 | 0 | 90.000.000 | 90.000.000 | 0,4% |
| CULTURA | Comuna4 | 95.454.196 | 100.478.100 | 105.502.006 | 301.434.302 | 1,5% |
| DAGMA | Comuna4 | 491.048.892 | 536.876.764 | 493.408.316 | 1.521.333.972 | 7,6% |
| BIENESTAR (**) | Comuna4 | | | | 0 | 0,0% |
| TOTAL | | 6.161.947.919 | 5.741.867.927 | 8.178.562.493 | 20.082.378.339 | 100,0% |

(*): Solo infraestructura deportiva sin incluir inversión en centros de iniciación deportiva, aerorumba, y gimnasia dirigida para el adulto mayor

(**) La Secretaria de Bienestar ejecuta proyectos transversales en el municipio, incluyendo beneficiarios de la comuna 4, en temas como: Ayudas técnicas a discapacitados, procesos de fortalecimiento a los organizaciones de jóvenes, mujeres, orientación para el subsidio del adulto mayor, entre otros.

Comuna 4 – Ejecución de Situado Fiscal

| COMUNA 4 - INVERSION DE SITUADO FISCAL 2012 AL 2014 | | | | | | |
|---|---------|--|--|--|---------------------------|-------------|
| DEPENDENCIA | COMUNA | Total Inversión Situado Fiscal 2012 | Total Inversión Situado Fiscal 2013 | Total Inversión Situado Fiscal 2014 | Suma Total 2012 a 2014 | Distr % |
| INFRAESTRUCUTRA | Comuna4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% |
| METROCALI | Comuna4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% |
| EMCALI | Comuna4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% |
| TRANSITO | Comuna4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% |
| GOBIERNO | Comuna4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% |
| SALUD | Comuna4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% |
| EDUCACION | Comuna4 | 615.126.133 | | 536.373.221 | 1.151.499.354 | 25,7% |
| DEPORTE | Comuna4 | | 102.400.000 | 70.000.000 | 172.400.000 | 3,8% |
| CULTURA | Comuna4 | 530.000.000 | 460.800.000 | 250.000.000 | 1.240.800.000 | 27,7% |
| DAGMA | Comuna4 | 555.348.015 | 337.965.478 | 230.684.104 | 1.123.997.597 | 25,0% |
| BIENESTAR (***) | Comuna4 | 265.000.000 | 179.200.000 | 354.146.546 | 798.346.546 | 17,8% |
| TOTAL | | 1.965.474.148 | 1.080.365.478 | 1.441.203.871 | 4.487.043.497 | 100% |



INVERSIONES 2012 - 2015

COMUNA 4

INFRAESTRUCTURA VIAL

Resumen de Inversiones para la Comuna 4 con Recursos propios de la Secretaría de Infraestructura y Valorización

| SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA Y VALORIZACIÓN RESUMEN DE INVERSIONES COMUNA 4 | | | | | | |
|--|---|----------------|-----------------------|----------------|-----------------------|----------------|
| TIPO DE INTERVENCION | AÑO 2012 | | AÑO 2013 | | AÑO 2014 | |
| | SOBRETASA | SITUADO FISCAL | SOBRETASA | SITUADO FISCAL | SOBRETASA | SITUADO FISCAL |
| Obras de Bacheo | \$ 57.351.500 | \$ 0 | \$ 22.997.500 | \$ 0 | \$ 105.280.000 | \$ 0 |
| Mantenimiento Vial | \$ 0 | \$ 0 | \$ 889.274.507 | \$ 0 | \$ 0 | \$ 0 |
| Rehabilitación y/ o Construcción de Andén | \$ 0 | \$ 0 | | \$ 0 | \$ 0 | \$ 0 |
| TOTALES | \$ 57.351.500 | \$ 0 | \$ 912.272.007 | \$ 0 | \$ 105.280.000 | \$ 0 |
| GRAN TOTAL | RECURSOS PROPIOS 2012-2014 \$1.074.903.507 SITUADO FISCAL 2012-2014: \$0 TOTAL INVERSION 2012-2014 \$1.332.063.405 | | | | | |



1. Obras Ejecutadas en el 2012 con Recursos Propios

1.1 Bacheo 2012:

La Secretaría de Infraestructura y Valorización en el 2012, con una inversión de \$ 57 millones de pesos provenientes de recursos de la dependencia; realizó obras de bacheo a veinte y dos (22) tramos viales en dos (2) barrios de la Comuna 4, recuperando un área de 1.147,03 mts².

Las Obras fueron ejecutadas por el Grupo Operativo de la Secretaría de Infraestructura y Mantenimiento vial en los meses de Marzo y Noviembre/2012.

| Secretaría de Infraestructura y Valorización Obras de Bacheo Ejecutadas por el Grupo Operativo Año 2012 | | | |
|---|--------|-----------|-------------------------|
| Barrio | Tramos | Fecha | Área(mts ²) |
| Flora Industrial | 18 | Noviembre | 1085,37 |
| El Porvenir | 4 | Marzo | 61,66 |

TOTAL TRAMOS BACHEADOS 22

AREA TOTAL INTERVENIDA 1.147,03

Inversión \$ 57.351.500

Fuente: Grupo Operativo S.I.V

2.1. Bacheo 2013:

La Secretaría de Infraestructura y Valorización en el 2013, con una inversión aproximada de \$ 23 millones de pesos provenientes de recursos de la dependencia; realizó obras de bacheo a catorce (14) tramos viales en dos (2) barrios de la Comuna 4; recuperando un área de 459,95 mts², equivalente a 21 baches.

Las Obras fueron ejecutadas por el Grupo Operativo de la Secretaría de Infraestructura y Mantenimiento vial en los meses de Febrero y Mayo /2013

| Barrio | Tramos | Fecha | Área(mts ²) |
|---------|--------|---------|-------------------------|
| Salomia | 13 | Febrero | 404,1 |
| Calima | 1 | Mayo | 55,85 |

TOTAL TRAMOS BACHEADOS 14

TOTAL AREA INTERVENIDA 459,95

Inversión \$ 22.997.500

| MES | AREA | BACHES | INVERSION |
|--------------|------------|-----------|----------------------|
| FEB. | 404 | 15 | \$ 20.205.000 |
| MAYO | 56 | 6 | \$ 2.792.500 |
| TOTAL | 460 | 21 | \$ 22.997.500 |

Fuente: Grupo Operativo S.I.V



Foto: Carrera 5N entre calles 70 y 62. Fuente Arq. Diana Booder

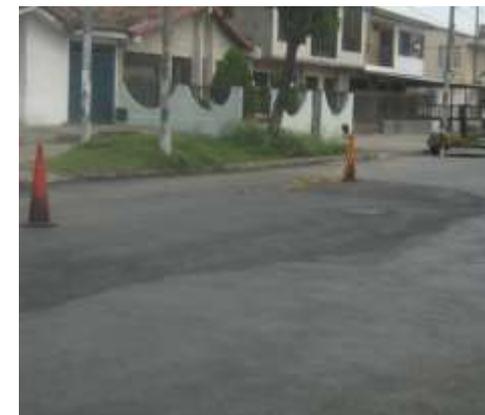


Foto: Carrera 5N entre calles 60 y 56. Fuente Arq. Diana Booder

3.1. Obras de Bacheo Ejecutadas 2014:



Foto: Cra 1 con Calle 21. Fuente Comunicaciones S.I.V



La Secretaría de Infraestructura y Valorización con corte al mes de Junio del 2014, con una inversión de \$ 105 millones de pesos aproximadamente, provenientes de recursos de la dependencia; ha ejecutado obras de bacheo en treinta y tres (33) tramos viales de cuatro (4) barrios de la Comuna 4, recuperando un área de 2106 mts², correspondiente a ciento ochenta y seis (186) baches.

Las Obras fueron ejecutadas por el Grupo Operativo de la Secretaría de Infraestructura y Mantenimiento vial en los meses de Enero, Abril, Mayo y Junio / 2014.

| Barrio | Tramos | Fecha | Área(mts ²) |
|-----------|--------|---------------------|-------------------------|
| Fátima | 1 | Enero | 8 |
| Salomia | 1 | Enero | 7 |
| Santander | 1 | Enero | 7 |
| Calima | 33 | Abril ,Mayo y Junio | 2.084 |

TOTAL TRAMOS BACHEADOS 36

TOTAL AREA INTERVENIDA 2106

Inversión \$ 105.280.000

| MES | AREA | BACHES | INVERSION |
|--------------|--------------|------------|-----------------------|
| ENERO | 22 | 22 | \$ 1.100.000 |
| ABRIL | 386 | 46 | \$ 19.305.000 |
| MAYO | 1.164 | 64 | \$ 58.200.000 |
| JUNIO | 534 | 54 | \$ 26.675.000 |
| TOTAL | 2.106 | 186 | \$ 105.280.000 |

Fuente: Grupo Contratación S.I.V



2.2. Mantenimiento Vial:

La Secretaría de Infraestructura y Valorización con una inversión aproximada de \$ 889 millones de pesos, provenientes de recursos de la Sobretasa a la Gasolina del 2013, adjudicó cinco (5) obras de mantenimiento vial que benefician a cuatro barrios de la comuna 4.

Tres de las obras ya finalizaron y hay dos suspendidas por cambio de redes que no ha ejecutado Emcali, según convenio entre las dos dependencias. Las obras de mantenimiento son:

| Obra | Barrio | Contrato No. | Fecha Cont | Contratista | Valor Obra | Fecha Inicio | Nov | Clase | Área |
|--|--------------------|------------------------|------------|---------------------------|-------------|--------------|---|--------------------------------------|-------|
| Calle 27 entre Cras 6 y 6A | Porvenir | 4151.0.26 .1.275.14 | 19-feb-14 | Consorcio Pavimentos Cali | 290.472.223 | Sin iniciar | Susp | Rígido | 1.280 |
| Calle 45A entre Cras 7 y 8 | La Isla | 4151.0.26 .1.286-14 | 21-abr-14 | Consorcio LP | 52.273.008 | 25-abr-14 | E j e c u t a d a | F l e x i b l e | 564 |
| Calle 46B entre Cras 1 y 2 (Área afectada) | Guillermo Valencia | 4151.0.26 .1.286-14 | 21-abr-14 | | 44.450.749 | 25-abr-14 | | | 458 |
| Cra 4C entre Calles 35 y 36A | Porvenir | 4151.0.26 .1.286-14 | 21-abr-14 | | 52.970.578 | 25-abr-14 | | | 553 |
| Cra 6A entre Calles 31 y 34 | Porvenir | 4151.0.26 .1.275.14 | 19-feb-14 | Consorcio Pavimentos Cali | 449.107.949 | Sin Iniciar | Susp | Rígido | 2.146 |



Foto: Cra 4C entre Calles 35 y 36 A B/ Porvenir- Fuente: Arq. Diana Booder



Foto: Calle 45 A entre Cras 7 y 8 Barrio la Isla – Fuente: Arq. Diana Booder

Inversión Recursos propios vigencia 2013 \$ 889.274.507 Área Total 5.001 mts2

En relación con las dos (2) obras del Barrio Porvenir: Cll.27 entre Cra. 6 y 6ª Y Cra. 6ª entre Cll. 31 y 34, se adelantó el acta de acuerdo entre Infraestructura y EMCALI para poder retomar las obras.

Fuente: Grupo Contratación S.I.V



INVERSIONES 2012 - 2015

COMUNA 4

METROCALI

Intervenciones Metrocali – Comuna 4

Metrocali ha invertido durante la vigencia 2014, un total de \$3,978 millones en la adecuación de 20 tramos viales y 35 puntos de parada



| | Cantidad (Unidades) | Inversión Ejecutada 2014 |
|----------------------------------|------------------------|-----------------------------|
| Tramos viales Intervenidos | 20 | \$ 3.766.969.959 |
| Puntos de Parada | 35 | \$ 211.136.028 |
| TOTAL | | \$ 3.978.105.987 |

Mantenimiento Corredores Pretroncales 1 – Comuna 4 2

INTERVENCIONES GRUPO 2 CON CORTE AL ACTA DE OBRA No. 9

| GRUPOS | COMUNA | INTERVENCIONES | CON AUI Y PLANES | LONGITUD EN KM |
|--------------|----------|----------------|-------------------------|----------------|
| 1 Y 2 | 4 | 20 | \$ 3.766.969.959 | 7,37 |

Fuente: Metrocali S.A. Dirección de Construcciones. Octubre - 2014.

Metrocali informa que se adjudicó a los contratistas MECO S.A -SUCURSAL COLOMBIA- y a CONALVIAS -CONSTRUCTORA S.A.S - la adecuación funcional vial en las zonas por donde transitan los alimentadores y padrones del SITM-MIO, donde se incluyó la rehabilitación de 20 tramos viales en la comuna, en los que se invirtió un total de \$ 3.766.969.959

INTERVENCIONES GRUPO 1 – CONALVIAS - CON CORTE AL ACTA DE OBRA No. 9

| GRUPO | No. | INTERVENCIÓN | TRAMO | COMUNA | CON AUI Y PLANES | LONGITUD EN KM |
|----------|-----|-------------------------|-----------------------------------|--------|----------------------------|----------------|
| 1 | 1 | Parqueo | Calle 70 Entre Av. 2 N y K 7 N | 4 | \$ 359.818.176,42 | 0,294 |
| | 2 | Parqueo | Calle 70 Entre Calle 5 N y K 3 FN | 4 | \$ 66.805.972,15 | 0,280 |
| | 3 | Parqueo | Calle 70 Entre K 3 FN y K 1 | 4 | \$ 91.174.266,51 | 0,350 |
| | 4 | Parqueo | CLL 62 Entre CRA 5N Y 1 | 4 | \$ 65.477.100,82 | 0,414 |
| | 5 | Parqueo | CRA 5N Entre CLL 62 Y 70 | 4 | \$ 26.143.277,03 | 0,460 |
| | 6 | Parqueo | CRA 5N Entre CL 70 Y 62 | 4 | \$ 48.699.069,74 | 0,460 |
| | 7 | Parqueo | CLL 62 Entre CRA 1 Y CRA 5N | 4 | \$ 71.935.266,61 | 0,421 |
| | 8 | Fresado | CRA 1 Entre CLL 70 Y 69 | 4 | \$ 465.689.069,11 | 0,235 |
| | 9 | Reposición losas rígido | Carrera 5 N Entre CII 52 y CII 56 | 4 | \$ 1.022.661.399,91 | 0,369 |
| | 10 | Reposición losas rígido | Carrera 5 N Entre CII 34 y CII 39 | 4 | \$ 16.515.786,39 | 0,289 |
| | 11 | Reposición losas rígido | Carrera 5 N Entre CII 39 y CII 50 | 4 | \$ 326.146.071,97 | 1,040 |
| | 12 | Reposición losas rígido | Calle 56 Entre Carrera 1 y 5N | 4 | \$ 380.817.874,63 | 0,320 |
| | 13 | Reposición losas rígido | CL 52N Entre CRA 5N Y CRA 7N | 4 | \$ 131.859.103,75 | 0,127 |
| | 14 | Reposición losas rígido | CLL 52N Entre CRA 7N Y AV 2AN | 4 | \$ 111.932.176,33 | 0,397 |
| | 15 | Sellos flexible | CLL 34 Entre Carreras 1 y 1A | 4 | \$ 3.241.081,25 | 0,104 |
| | 16 | Sellos rígido | CLL 52N Entre CRA 1N Y CRA 5N | 4 | \$ 1.745.693,41 | 0,2746 |
| | | | | | \$ 3.190.661.386,03 | 5,834 |

Mantenimiento Corredores Pretroncales 1 – Comuna 4 2

Metrocali informa que la CONSTRUCTORA MECO S.A -SUCURSAL COLOMBIA- tuvo bajo su responsabilidad la adecuación de 4 tramos viales, los cuales se relacionan a continuación:

| INTERVENCIONES GRUPO 2 – MECO S.A CON CORTE AL ACTA DE OBRA No. 9 | | | | | | |
|---|-----|-------------------------|--------------------------------------|--------|-----------------------|----------------|
| GRUPO | No. | INTERVENCIÓN | TRAMO | COMUNA | CON AUI Y PLANES | LONGITUD EN KM |
| 2 | 1 | Reposición losas rígido | Carrera 5 entre Calle 30 y Calle 34 | 4 | \$ 291.056.182 | 0,447 |
| | 2 | Reposición losas rígido | Carrera 5 entre Calle 29 y Calle 30 | 4 | \$ 64.690.270 | 0,076 |
| | 3 | Reposición losas rígido | Carrera 5 entre Calle 26 y Calle 29 | 4 | \$ 92.516.339 | 0,234 |
| | 4 | Sello Fisuras | Calle 26 entre Carrera 8 y Carrera 2 | 4 | \$ 28.045.781 | 0,775 |
| | | | | | \$ 576.308.573 | 1,532 |

*AUI y Planes es: Administración, Utilidad e Imprevistos y Planes de Gestión Social, Manejo Ambiental y de Transporte.

Fuente: Metrocali S.A. Dirección de Construcciones. Octubre - 2014.

Avance en la adecuación de los puntos de parada del SITM-MIO en la Comuna 4

Metrocali informa que se adjudicó a PAVCOL S.A.S., y a MECO S.A., la adecuación de 33 puntos de parada del Sistema en la Comuna 4, en los cuales se invirtió un total de \$ 222.064.351 distribuidos en las siguientes direcciones:

| PUNTOS DE PARADA COMUNA 4 | | | | | |
|---------------------------|-------------------|------------------|---------|-------|-----------|
| N° | DIRECCIÓN | BARRIO | MOGADOR | BANCA | ESTADO |
| 1 | CL70 KR4N KR1N 12 | Calima | SI / T2 | NO | TERMINADO |
| 2 | CL70 KR6N KR5N | Calima | NO | SI | TERMINADO |
| 3 | KR1 CL66 CL62 | Calima | NO | NO | TERMINADO |
| 4 | KR5N CL67 CL65 | Calima | NO | NO | TERMINADO |
| 5 | CL62N KR4AN KR5N | Calima | SI | SI | TERMINADO |
| 6 | KR1 CL70 CL66 | Calima | NO | SI | TERMINADO |
| 7 | CL52 KR5N KR4N | Evaristo Garcia | NO | NO | TERMINADO |
| 8 | KR5N CL51A CL51B | Evaristo Garcia | SI | NO | TERMINADO |
| 9 | KR5N CL61 CL60 | Flora Industrial | NO | NO | TERMINADO |
| 10 | KR5N CL60 CL61 | Flora Industrial | NO | NO | TERMINADO |
| 11 | KR5N CL57 CL56 | Flora Industrial | NO | NO | TERMINADO |
| 12 | CL52 KR4N KR5N | Flora Industrial | SI | NO | TERMINADO |
| 13 | KR5N CL43A CL43 | Ignacio Rengifo | NO | NO | TERMINADO |
| 14 | CL44 KR6N KR5N | Ignacio Rengifo | SI | SI | TERMINADO |
| 15 | KR5 CL28 CL29 I 1 | Jorge Isaacs | NO | NO | TERMINADO |
| 16 | CL52 KR1 KR1D PP2 | La Alianza | NO | SI | TERMINADO |

Avance en la adecuación de los puntos de parada del SITM-MIO en la Comuna 4

| PUNTOS DE PARADA COMUNA 4 | | | | | |
|---------------------------|--------------------|---------------|---------|-------|-----------|
| N° | DIRECCIÓN | BARRIO | MOGADOR | BANCA | ESTADO |
| 17 | KR1 CL47 CL50 | La Alianza | NO | SO | TERMINADO |
| 18 | CL52 KR1 KR1D | La Alianza | SI | NO | TERMINADO |
| 19 | KR5 CL37 CL38 P 1 | La Esmeralda | NO | NO | TERMINADO |
| 20 | KR5 CL44 CL44A P 1 | La Esmeralda | NO | SI | TERMINADO |
| 21 | CL44 KR6B KR6C P 1 | La Esmeralda | SI | NO | TERMINADO |
| 22 | CL44 KR7 KR6A I 1 | La Esmeralda | SI | SI | TERMINADO |
| 23 | KR5 CL36A CL38 I 1 | Las Delicas | NO | NO | TERMINADO |
| 24 | CL44 KR4B KR4 | Las Delicas | NO | NO | TERMINADO |
| 25 | CL44 KR2 KR2B | Manzanares | NO | NO | TERMINADO |
| 26 | CL44 KR1D1 KR1H | Manzanares | NO | NO | TERMINADO |
| 27 | CL52 AV2AN KR8N | Olaya Herrera | NO | SI | TERMINADO |
| 28 | KR5N CL48 CL47 | Olaya Herrera | SI | NO | TERMINADO |
| 29 | KR5N CL52N CL51N | Olaya Herrera | NO | NO | TERMINADO |
| 30 | KR5 CL35 CL36 P 1 | Porvenir | NO | NO | TERMINADO |
| 31 | KR5 CL34 CL35 P 1 | Porvenir | NO | SI | TERMINADO |
| 32 | KR5 CL46 CL47 P 1 | Salomia | NO | NO | TERMINADO |
| 33 | KR5 CL45 CL45C I 1 | Salomia | NO | NO | TERMINADO |

Fuente: Metrocali S.A. Dirección de Construcciones. Octubre - 2014.



Cobertura de las rutas en la comuna 4 ¹



Metrocali informa que:

En la comuna 4 circulan 16 rutas del SITM-MIO desagregadas de la siguiente manera:

- Troncales 3: E31-E37-T31.
- Pretroncales 8: P12A-P21B-P24A-P24B-P24C- P27C-P40B.
- Alimentadoras 5: A31-A33-A34-A35A-A37A

Estas 16 rutas presentan una cobertura del 91% del SITM-MIO en la comuna.

Fuente: Metrocali S.A. Dirección de Operaciones. Octubre 2014.



INVERSIONES 2012-2014

COMUNA 4

EMCALI

Resumen de Inversiones para la Comuna 4 con Recursos propios de EMCALI

| COMUNA 4 - INVERSION DE RECURSOS PROPIOS 2012 AL 2014 | | | | |
|--|--|--|--|-------------------------------|
| DEPENDENCIA | Total Inversión Recursos Propios 2012 | Total Inversión Recursos Propios 2013 | Total Inversión Recursos Propios 2014 | Suma Total 2012 a 2014 |
| EMCALI | 3.615.000.000 | 3.060.000.000 | 305.000.000 | 6.980.000.000 |



INFORME GENERAL DE INVERSIONES 2012 a 2014 - COMUNA 4

| Tipo de inversión | Meta física (m.l) | Presupuesto (\$millones) | Barrios beneficiados |
|--|---|--------------------------|---|
| Reposición de redes secundarias de acueducto (2012) | 370 ml | \$ 140.000.000 | Barrio Manzanares Cr 1H entre CI 39 y 44 CI 44 entre Cr 1H y 1 |
| Reposición de redes secundarias acueducto y alcantarillado (2010-2012) | 2.100 ml | \$ 2.520.000.000 | METROCALI PRETRONCAL CARRERA 5 Cr 5 entre CI 36 y 47 |
| Reposición de redes secundarias acueducto y alcantarillado (2012) | 450 ml | \$ 445.000.000 | Barrio Porvenir y Jorge Isaac Cr 6A entre CI 31 y 34 |
| Mejoramiento de drenaje pluvial en cruces o hundimientos viales de la Ciudad – Alcantarillado (2012) | 60 ml | \$ 510.000.000 | Cr 1, 5 y 8 entre CI 25 y 25 |
| Reposición de redes secundarias acueducto y alcantarillado (2012-2013) | Alcantarillado 3.600 ml Acueducto 450 ml | \$ 3.060.000.000 | MEGAOBRA CALLE 44 CI 44 entre Cr 8N y 70 |
| Reposición de redes secundarias acueducto (2014) *En proceso de contratación | 240 ml | \$ 75.000.000 | Barrio Manzanares * CI 43 entre Cr 1 y 1D * Cr 1D Bis entre CI 43 y 44 |
| Reposición de redes secundarias de acueducto (2014) * En proceso de contratación | 80 ml | \$ 230.000.000 | Barrio Jorge Isaac – Porvenir * Calle 27 entre carreras 6 y 6A |
| Total | 7.350 ml | \$ 6.980.000.000 | |



Barrio Manzanares (2012)



Barrio Porvenir y Jorge Isaac (2012)



Cr 1, 5 y 8 entre CI 25 y 25 (2012)



OTROS PROYECTOS PENDIENTES DE ASIGNACIÓN DE RECURSOS COMUNA 4

| NOMBRE DEL PROYECTO | META FÍSICA (m.l) | RECURSOS REQUERIDOS (\$ millones) |
|---|-------------------|-----------------------------------|
| Barrio Salomia (Alcantarillado) Cr 3 a 5 entre Cl 47 a 52 | 3000 ml | \$ 3.600.000.000 |
| Barrio El Porvenir Cl 32 entre Cr 4B/5 | 100 ml | \$ 120.000.000 |
| Mejoramiento de Drenaje Sector La Garantía (Alcantarillado) Cl 36 y 36A entre Cr 5 y 7 | 320 ml | \$ 950.000.000 |
| Barrio Fátima (Acueducto) Cl 32N entre cr 9N y cr1 Cr 3N entre cl 31AN y cl 32N Cl 31BN cr 3N cr 2AN Cr 2AN entre cl 31AN y cl 32N Cr 2AN entre cl 30N y cl 31N Cl 31A entre cr 3N y cr1 Cr 4N entre cr 30N y cr 31AN Cr 4N entre cr 3N y cr 4N Cl 30N entre cr 2AN y cr 3N Cr 2BN entre cl 30N y cl 31N | 850 ml | \$ 470.000.000 |
| TOTAL | 4.270 | \$ 5.140.000.000 |

Nota: EMCALI ha adelantado la fase de diseño y estudios, esta pendiente la asignación de recursos.



INVERSIONES 2012 - 2015

COMUNA 4

TRANSITO



IE Manuela Beltrán (Santo Tomas)



| 2013 | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------|------------|-------------|--------------|----------------|-------|---------------|--------------|----|----|--------------|-------------|---------|------------|----------------|-----------------|
| SEMAFORIZACION | | | | | | | SEÑALIZACION | | | | DEMARCACION | | | | INVERSION TOTAL |
| Reparacion | Reposición | | Planeamiento | Cableado (mts) | Otros | Inversión | SR | SP | SI | Inversión | Mts 2 | Consumo | | Inversión | |
| | Semáforos | Bombilleria | | | | | | | | | | Pintura | Disolvente | | |
| 87 | 1 | 182 | 22 | 3 | 24 | \$ 13.959.000 | 7 | 0 | 0 | \$ 2.368.000 | 462 1,2 | 193 | 0 | \$ 101.932.000 | \$ 118.259.000 |

| 2014 | | | | | | | | | | | | |
|----------------|------------|-------------|--------------|----------------|-------|---------------|-------------|-----------------|------------|---------------|---------------|-----------------|
| SEMAFORIZACION | | | | | | | DEMARCACION | | | | | INVERSION TOTAL |
| Reparacion | Reposición | | Planeamiento | Cableado (mts) | Otros | Inversión | Mts2 | Consumo | | Inversión | | |
| | Semáforos | Bombilleria | | | | | | Pintura galones | Disolvente | | | |
| 96 | 0 | 94 | 1 | 77 | 61 | \$ 15.883.000 | 3177,8 | 317 | 0 | \$ 66.733.000 | \$ 82.616.000 | |

Inversión total 2013-2014: \$ 200'875.000

INVERSIONES 2013-2014 DE LA SECRETARIA DE TRANSITO EN LA COMUNA 4

| DEMARCACIONES MAS REPRESENTATIVAS |
|--|
| Sector de la Carrera 1 entre Calles 28 y 44 |
| Sector de la Carrera 1 entre Calles 44 y 45. |
| Sector de la Carrera 1 entre Calles 44 y 62. |
| Carrera 1 desde Calle 15 a Calle 62 |
| Carrera 1 entre Calles 18 y 62. Comprendiendo los Barrios Olaya Herrera, El Piloto, Popular, Manzanares y Santander donde se realizó el complemento de la Demarcación de Pictogramas y Letreros para el carril Preferencial de Motos |
| Calle 41 con Carrera 2 Norte y 3 Norte |
| Cra 3 entre Calle 45 y Calle 46, |
| Calle 34 entre Carrera 1 y 1H |
| Calle 34 con Carrera 1H |
| Calle 34 con Carrera 8. |





INVERSIONES 2014

COMUNA 4

GOBIERNO

COMUNA 4 – INVERSION RECURSOS PROPIOS 2012 A 2014

| COMUNA 5 - INVERSION DE RECURSOS PROPIOS 2012 AL 2014 | | | | |
|---|---------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------|
| SECRETARIA DE GOBIERNO | Total Inversión Recursos Propios 2012 | Total Inversión Recursos Propios 2013 | Total Inversión Recursos Propios 2014 | Suma Total 2012 a 2014 |
| Iluminación Parques con Luz Blanca | \$ 181.870.802 | \$ 181.870.802 | \$ 181.870.802 | \$ 545.612.406 |
| Instalación Cámaras Video Vigilancia | \$ 255.818.182 | - | \$ 240.000.000 | \$ 495.818.182 |
| TOTAL | \$ 437.688.984 | \$ 181.870.802 | \$ 421.870.802 | \$ 1.041.430.588 |

**La inversión anual de los parques para cada comuna es un estimado de la inversión total de parques iluminados en cada comuna dividió los tres años.

Nota: (*) No incluye dotación entregada y apoyo logístico a los cuadrantes de seguridad, que es una ejecución global de ciudad, cercanos a los 10 mil millones anuales para el 100% de cuadrantes del municipio

| No. | DIRECCIÓN | BARRIO | INVERSIÓN |
|------------------------|-------------------------|--------------------|----------------------|
| 1 | CRA 2 CL 45B y 45C | LA ALIANZA | \$ 17.986.258 |
| 2 | CLL 41 / KRA 6B Y KRA 7 | LA ESMERALDA | \$ 23.692.344 |
| 3 | CRA 5N / CL 38N | BOLIVARIANO | \$ 18.182.281 |
| 4 | CRA 3AN CL 38AN | BOLIVARIANO | \$ 1.792.792 |
| 5 | CRA 4BN CL 64 | CALIMA | \$ 117.445.366 |
| 6 | CRA 7N CL 67 | CALIMA | \$ 29.018.365 |
| 7 | AV 2N / C 44 | GUILLERMO VALENCIA | \$ 21.756.674 |
| 8 | CRA 6A CL 26 Y 27 | JORGE ISAACS | \$ 23.353.457 |
| 9 | CLL34 CRA 3AN | POPULAR | \$ 8.585.172 |
| 10 | C 42AN / KRAS 2N Y 3AN | POPULAR | \$ 20.945.675 |
| 11 | CRA 1E CL 46 | SALOMIA | \$ 3.362.072 |
| 12 | C 1F / C 45 | SALOMIA | \$ 16.035.073 |
| 13 | CRA 4C CON CL 46 | SALOMIA | 5,678,935 |
| 14 | CL 55 con CRA 4C | FLORA INDUSTRIAL | \$ 37.091.256 |
| 15 | CL 52A CRA 4E y 5 | FLORA INDUSTRIAL | \$ 1.188.557 |
| 16 | CL 34 - CRA 1A Y CRA 2 | SANTANDER | \$ 13.336.377 |
| 17 | CL 34 - CRA 2A Y CRA 3 | SULTANA - BERLIN | \$ 4.395.345 |
| TOTAL INVERTIDO | | | \$358.167.064 |

La **Secretaría de Gobierno, Convivencia y Seguridad** informa que :

- En la comuna 04 se han iluminado diecisiete (17) parques con una inversión total de **\$358.167.064**
- Y se levanto un inventario de los parques restantes los cuales fueron priorizados para ser iluminados antes de diciembre de 2014.



Cámaras de Video Vigilancia Instaladas- Comuna 4



• **La Secretaría de Gobierno Convivencia y Seguridad informa que:**

- El 31 de diciembre de 2013 finalizó el Proyecto realizado en convenio con FONSECON, con una inversión de \$ **255.818.181,82** el cual consistió en la Instalación de seis (6) cámaras de seguridad, adicionales a las doce (12) que ya se encontraban en funcionamiento. El 30 de septiembre de 2014 comenzará la instalación de seis (6) cámaras más para lo cual se invertirán **\$240.000.000**, con esto la comuna contará con un circuito de veinticuatro (24) cámaras funcionando (42776).
- En abril de 2014 se firmó el contrato de MANTENIMIENTO DEL SISTEMA INTEGRADO DE VIDEO VIGILANCIA Y COMUNICACIÓN EN SANTIAGO DE CALI (42791) que comenzó a ejecutarse el 30 de julio de 2014 en el que se invertirán **\$650.000.000** lo cual que garantiza mantener las cámaras en funcionamiento.

| COMUNA 4 | | | | | |
|------------------------------------|--|--------------------|---|-------------------------|-------------------|
| EXISTENTES 2012 | | | | | |
| 1 | (Límites entre la Comuna 4 y Comuna 5) | KR 1 CL 62 | 7 | OLAYA HERRERA | KR 5N CL 52 N |
| 2 | LAS DELICIAS | KR 5 N CL 44 N | 8 | CALIMA | CL 70 CR 1 |
| 3 | BOLIVARIANO | CL 34 KR 1 | 9 | CALIMA | CR. 5N CL 70 |
| 4 | MANZANARES | CL 44 KR 1 | 10 | BERLIN | CR 1 CL 30 |
| 5 | PORVENIR | CL 34 KR 5 | 11 | BUENO MADRID | CL 34 CR 5 N |
| 6 | OLAYA HERRERA | KR 6 N CL 59 | 12 | CALIMA | CR 5 N CL 62 |
| INSTALADAS 2013 | | | | | |
| 1 | POPULAR SECTOR BANCARIO | CR 1 N CL 42 | 4 | MANZANARES | CR 2 CL 44 |
| 2 | LA ISLA | CL 44 CR 9 N | 5 | MANZANARES | CR 5 CL 44 |
| 3 | PORVENIR GALERIA | CR 5 CL 31 | 6 | PARQUE P/PAL. B/ CALIMA | CRA. 4AN CALLE 66 |
| PROYECTO 200 CAMARAS FONSECON 2014 | | | | | |
| 1 | JORGE ISAAC | KR 5 CL 27 | 3 | BERLIN(*) | CL 32 No 3 A N 05 |
| 2 | CALIMA | CL 67 No 6 Esquina | (*)En Berlín hay instaladas una cámara tipo domo y 3 cámaras fijas de Video Analítica en el mismo punto . | | |



La Secretaría de Gobierno, Convivencia y Seguridad en apoyo de FONSECON informan que a través de el proyecto APOYO LOGISTICO PARA EL MEJORAMIENTO DE LA SEGURIDAD CIUDADANA A TRAVÉS DEL SERVICIO POLICIAL EN EL MUNICIPIO DE SANTIAGO DE CALI. (042719) invirtió \$10.019.757.301:

- Lo anterior permitió Incrementar los cuadrantes de la PONAL y entregar dotación adicional de vehículos y motos al cuadrante de la comuna.
- De esta manera se reforzaron los cinco (5) cuadrantes nuevos y los cinco (5) antiguos y se paso de 30 a 60 efectivos en servicio, con lo cual se minimiza el tiempo de respuesta de la policía.

| SAN FRANCISCO E-4 | | | | | |
|-------------------|-------|------|------|----------|--------------|
| Descripción | Antes | 2013 | 2014 | Actuales | Incremento % |
| Cuadrantes | 5 | 5 | | 10 | 100% |
| Personal | 30 | 30 | | 60 | 100% |
| Motos | 14 | 7 | 8 | 29 | 107% |
| Vehículos | 8 | 3 | 1 | 12 | 50% |
| ES400 | 5 | 5 | | 10 | 100% |
| Radios | 5 | 5 | | 10 | 100% |
| Pistolas | 30 | 30 | | 60 | 100% |



INFORME DE INVERSIONES 2012 AL 2015 COMUNA 4 **SALUD**

Inversión Ejecutada (2012 -2014) MINSALUD – Secretaria Municipal Salud – ESE Norte en el Centro y puestos de Salud de la Comuna 4

La ESE Norte en sus 4 IPS ubicados en la comuna 4: Centro de Salud Popular y Puestos de Salud La Isla, El Porvenir y Calima, recibió una inversión total de \$359 millones durante el periodo 2012 – 2014. Aportados por el Ministerio de Salud (\$27 millones), la Secretaria de Salud Municipal (\$35 millones), la ESE Norte (\$ 242 millones) y otros (\$ 54 millones) que permitieron mejorar la infraestructura, renovar equipos biomédicos y modernizar el soporte informático del Centro y puestos de salud, recursos que fueron distribuidos de la siguiente manera:

| INVERSIONES COMUNA 4 RECURSOS PROPIOS | | | | |
|---------------------------------------|--------------------|-------------------|-------------------|--------------------|
| CONCEPTO | 2012 | 2013 | 2014 | 2012-2014 |
| INFRAESTRUCTURA | 29.998.309 | 37.785.715 | 25.798.084 | 93.582.108 |
| EQUPOS BIOMÉDICOS | 63.336.331 | 9.957.559 | 27.525.000 | 100.818.890 |
| SOPORTE INFORMÁTICO | 127.285.140 | 37.314.022 | 0 | 164.599.162 |
| TOTAL | 220.619.780 | 85.057.296 | 53.323.084 | 359.000.160 |

| | 2012 | 2013 | 2014 | Total 2012-2014 |
|--|--------------------|-------------------|-------------------|--------------------|
| E.S.E Norte | 166.324.390 | 49.397.592 | 26.794.084 | 242.516.066 |
| Secretaria de Salud – Recursos Propios | 0 | 35.091.704 | 0 | 35.091.704 |
| SUBTOTAL MUNICIPIO | 166.324.390 | 84.489.296 | 26.794.084 | 277.091.704 |
| Minsalud – Recursos Propios | 0 | 568.000 | 26.529.000 | 27.097.000 |
| Otros | 54.295.390 | 0 | 0 | 54.295.390 |
| TOTAL MUNICIPIO Y NACIÓN | 220.619.780 | 85.057.296 | 53.323.084 | 359.000.160 |

Ese Norte:

Inversión destinada a cofinanciar obras de infraestructura física, equipos biomédicos y soporte informático.

Secretaria de Salud Municipal:

Inversión destinada a cofinanciar adquisición de soporte informático.

Ministerio de Salud:

Inversión destinada a cofinanciar equipos biomédicos

Nota: El Comité de Cafeteros en el 2012 realizó una donación a la ESE Norte por \$ 54. 295.390, destinados a la adquisición de equipos biomédicos.

ESE NORTE – Aportes Propios - Comuna 4



Evidencias fotográficas de inversiones ejecutadas en la Comuna 4

| VIGENCIA | INVERSIÓN DE RECURSOS PROPIOS - ESE NORTE -CENTRO DE SALUD LA RIVERA | | | |
|--------------|--|------------------------|---------------------|-------------|
| | Equipos Biomédicos | Infraestructura Médica | Soporte Informático | Total |
| 2012 | 9.040.941 | 29.998.309 | 127.285.140 | 166.324.390 |
| 2013 | 2.062.559 | 37.785.715 | 9.549.318 | 49.397.592 |
| 2014 | 996.000 | 25.798.084 | 0 | 26.794.084 |
| Total | 12.099.500 | 93.582.108 | 136.834.458 | 242.516.066 |

Infraestructura: Reparaciones a cubiertas, techos, resane, estuco, pintura en muros y cielos, Instalación de: panel yeso, lámparas, tomas, ventanas, puertas y aparatos eléctricos (aire acondicionado en áreas de odontología), cerramientos. Cambio de Luminarias, cubiertas, canales balastos, sondeo tuberías.

Equipos Biomédicos: adquisición de diferentes mobiliarios y enseres para los consultorios.

Soporte Informático para Puestos de Salud de: La Isla, Porvenir, Calima y Centro de Salud para el barrio Popular: Computadores, un Router Antena de comunicación y soporte técnico, Cámaras de seguridad, adecuación sistema de Radio enlace.



INVERSIONES 2014

COMUNA 4

EDUCACION

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - INVERSIONES COMUNA 4

| PERIODO 2012 -2014 | | | |
|--|------------------------|-------------------------|------------------------|
| CONCEPTO | RECURSOS PROPIOS | RECURSOS SITUADO FISCAL | TOTAL |
| INVERSIONES EN INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA | \$2.670.020.343 | \$651.499.354 | \$3.321.519.697 |
| PROGRAMA ALIMENTACIÓN ESCOLAR (PAE) | \$994.568.850 | | \$994.568.850 |
| COMPUTADORES PARA EDUCAR | \$177.000.000 | | \$177.000.000 |
| TIT@ (EDUCACIÓN DIGITAL PARA TODOS 2014) | \$693.705.630 | | \$693.705.630 |
| TOTAL INVERSIONES | \$4.535.294.823 | \$651.499.354 | \$5.186.794.177 |

| PERIODO 2015 | | | |
|---|------------------------|-------------------------|------------------------|
| CONCEPTO | RECURSOS PROPIOS | RECURSOS SITUADO FISCAL | TOTAL |
| INVERSIONES INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA - VIGENCIAS FUTURAS 2015 - 2018 | \$2.850.000.000 | | \$2.850.000.000 |
| TIT@ (EDUCACIÓN DIGITAL PARA TODOS 2015) | \$1.734.264.075 | | \$1.734.264.075 |
| SUBTOTAL | \$4.584.264.075 | \$0 | \$4.584.264.075 |

| | | | |
|-------------------------------------|------------------------|----------------------|------------------------|
| TOTAL INVERSIONES 2012 -2015 | \$9.119.558.898 | \$651.499.354 | \$9.771.058.252 |
|-------------------------------------|------------------------|----------------------|------------------------|



Inversiones infraestructura – Recursos propios Comuna 4

La Secretaría de Educación informa que realizo una inversión de **\$2.670.020.343** con recursos propios para las vigencias 2012 – 2014 para la Comuna 4:

RECURSOS PROPIOS- CONTRATOS DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA

| AÑO | No. CONTRATO | INSTITUCIÓN EDUCATIVA | SEDE | INTERVENCIÓN | ESTADO | VALOR CONTRATO |
|--------------|-------------------------------|-------------------------|-----------------------------|---|--|------------------------|
| 2012 | SEM-IF-4143.0.26-001-2011 | Guillermo León Valencia | Presbítero Ángel Piedrahita | Adecuación y mejoramiento de ambientes escolares | Finalizado | \$644.784.567 |
| 2012 | SEM-SEM-IF-4143.0.26-003-2012 | Santo Tomas CASD | Manuela Beltrán | Mantenimiento de Aulas | Finalizado | \$600.000.000 |
| 2013 | SEM-IF-4143.0.26-001-2011 | Guillermo León Valencia | Presbítero Ángel Piedrahita | Construccion aulas nuevas | Finalizado | \$699.053.958 |
| 2013 | SEM-IF-4143.0.26-009-2013 | Santo Tomas CASD | Principal | Adecuacion aula de sistemas | Finalizado | \$48.000.000 |
| 2014 | SEM-IF-4143.0.26-001-2014 | La Merced Sede | Principal | Construcción de Muro de Cerramiento Perimetral / En ejecución, se entrega a final del año 2014 | En ejecucion / se entrega en diciembre | \$220.000.000 |
| 2014 | SEM-IF-4143.0.26-001-2014 | José Antonio Galán | Principal | Reforzamiento de muros y Adecuación de Alcantarillado / En ejecución, se entrega a final del año 2014 | En ejecucion / se entrega en diciembre | \$458.181.818 |
| TOTAL | | | | | | \$2.670.020.343 |

La Secretaría de Educación informa que invertirá con recursos propios **\$2.850.000.000** a través de vigencias futuras 2015-2018, así:

| Institución Educativa | Actividades | Valor de Obras | Vigencias | | | |
|--|--|----------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| | | | AÑO 2015 | AÑO 2016 | AÑO 2017 | AÑO 2018 |
| Institución Educativa 20 de julio Sede Cristina Serrano de Lourido | Construcción 10 aula, batería sanitarias, comedor y cocina, laboratorio, oficina y sala de sistemas. | \$ 2.850.000.000 | \$610.714.286 | \$746.428.571 | \$746.428.571 | \$746.428.571 |



Programa de Alimentación Escolar (PAE) – Comuna 4

| INSTITUCIÓN EDUCATIVA / SEDE | MODALIDAD | RACIONES |
|--|------------|--------------|
| IE JORGE ISAACS INEM | LISTOS | 1.290 |
| CECILIA MUÑOZ RICAURTE | PREPARADOS | 425 |
| LAS AMÉRICAS - BARRIO FLORALIA | PREPARADOS | 1.040 |
| FRAY DOMINGO DE LAS CASAS | PREPARADOS | 701 |
| CENTRO EDUCATIVO DEL NORTE | LISTOS | 315 |
| CAMILO TORRES | PREPARADOS | 95 |
| PABLO EMILIO CAICEDO | PREPARADOS | 550 |
| IE GUILLERMO VALENCIA | LISTOS | 102 |
| PRESBITERO ÁNGEL PIEDRAHITA | PREPARADOS | 234 |
| VEINTIUNO DE SEPTIEMBRE | LISTOS | 37 |
| IE REPUBLICA DE ISRAEL | LISTOS | 98 |
| MANUEL SANTIAGO VALLECILLA | PREPARADOS | 224 |
| SAN JOSÉ | PREPARADOS | 209 |
| IE SANTO TOMAS CASD | LISTOS | 90 |
| SANTO TOMAS DE AQUINO | PREPARADOS | 180 |
| ADÁN CORDOVEZ CÓRDOBA | LISTOS | 55 |
| JORGE ISAACS | PREPARADOS | 278 |
| IE TÉCNICO INDUSTRIAL VEINTE DE JULIO | PREPARADOS | 259 |
| IGNACIO RENGIFO | PREPARADOS | 475 |
| SEDE CRISTINA SERRANO | PREPARADOS | 176 |
| IE JOSÉ ANTONIO GALÁN | PREPARADOS | 141 |
| RAFAEL ZAMORANO | PREPARADOS | 481 |
| IE LA MERCED | LISTOS | 260 |
| SAN VICENTE DE PAUL | PREPARADOS | 372 |
| SAN PEDRO ALEJANDRINO | PREPARADOS | 283 |
| CENDOE | LISTOS | 45 |
| TOTAL | | 8.415 |

La Secretaría de Educación está ejecutando el programa “**alimentación escolar en el Municipio de Santiago de Cali**”, que contempla:

- Beneficia a la población estudiantil de **513 I.E.O.** de la ciudad, cumpliendo con el aporte nutricional específico para los niños.
- Con una inversión de **\$994.568.850** se están entregando diariamente **8.415 raciones de alimentación** en las siete (7) I.E.O y diez y nueve (19) sedes educativas de la **Comuna 4.**



La Secretaria de Educación Municipal informa que realizara una inversión de **\$177.000.000** a través del programa Computadores para Educar, en el segundo semestre de **2014** se entregara un total de **295** computadores a las siguientes Instituciones Educativas y sus sedes de la **Comuna 4**:

| NOMBRE INSTITUCIÓN EDUCATIVA | NOMBRE SEDE | TOTAL CPE |
|---------------------------------------|------------------------------|------------|
| IE GUILLERMO VALENCIA | GUILLERMO VALENCIA | 20 |
| | ABSALON FERNANDEZ DE SOTO | 5 |
| IE REPUBLICA DE ISRAEL | REPUBLICA DE ISRAEL | 80 |
| | MANUEL SANTIAGO VALLECILLA | 20 |
| | SAN JOSÉ | 20 |
| IE SANTO TOMAS | SANTO TOMAS DE AQUINO | 30 |
| | SANTO TOMAS CASD | 40 |
| | ADÁN CORDOBÉS CÓRDOBA | 5 |
| | JORGE ISAACS | 20 |
| IE TECNICO INDUSTRIAL VEINTE DE JULIO | JOSÉ IGNACIO RENGIFO SALCEDO | 5 |
| IE LA MERCED | LA MERCED | 40 |
| | CENDOE | 5 |
| | SAN PEDRO ALEJANDRINO | 5 |
| TOTAL | | 295 |





La Secretaría de Educación Municipal informa:

- Realizara una inversión total de **\$2.427.969.705** del programa **TIT@ Educación Digital Para Todos** en la comuna 4.
- El día martes 23 de septiembre de 2014, en la I.E.O Inem Jorge Isaacs se realizo la entrega de la primera fase TIT@, consistente en:
 - ✓ Aulas **10** : Adecuación de la infraestructura de redes eléctricas y de internet (Banda Ancha)
 - ✓ Computadores entregados: **380**
 - ✓ Video proyector interactivo: **1**
 - ✓ Mobiliario
 - ✓ Valor Inversión Primera Fase : **\$693.705.630**
- Para la segunda Fase del programa **TIT@ Educación Digital Para Todos**, en la vigencia 2015 se entregaran **950** computadores y **25** aulas adecuadas.

| INSTITUCIÓN EDUCATIVA | FASE ENTREGA | AULAS | COMPUTADORES TIT@ | INVERSIÓN |
|-------------------------|-------------------|-----------|-------------------|------------------------|
| I.E.O INEM JORGE ISAACS | PRIMERA FASE TIT@ | 10 | 380 | \$693.705.630 |
| | SEGUNDA FASE TIT@ | 25 | 950 | \$1.734.264.075 |
| TOTAL | | 35 | 1.330 | \$2.427.969.705 |

Inversiones infraestructura – Situado fiscal Comuna 4

La Secretaría de Educación informa que realizo una inversión de **\$651.499.354** con recursos de situado fiscal para la vigencia 2012 – 2014 para la comuna 4 :

| RECURSOS SITUADO FISCAL- CONTRATOS DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA | | | | | | |
|--|---------------------------|-------------------------|-----------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|----------------------|
| AÑO | No. CONTRATO | INSTITUCION EDUCATIVA | SEDE | INTERVENCIÓN | ESTADO | VALOR CONTRATO |
| 2012 | SEM IF 4143.0.26.011-2012 | Republica de Israel | Principal | Baterias Sanitarias | Finalizado | \$115.126.133 |
| 2014 | SEM-IF-4143.0.26-001-2011 | Guillermo León Valencia | Presbítero Ángel Piedrahita | Construcción de 1 aula | Ejecutado al 100% - Vigencias futuras | \$508.969.422 |
| 2014 | SEM-IF-4143.1.26-10-2014 | Guillermo León Valencia | Veintiuno de Septiembre | Adecuación de los Bebederos | En ejecucion - 50% obra | \$14.559.338 |
| 2014 | SEM-IF-4143.1.26-11-2014 | Guillermo León Valencia | Veintiuno de Septiembre | Adecuación de las Baterías Sanitarias | En ejecucion | \$12.844.461 |
| TOTAL | | | | | | \$651.499.354 |





INVERSIONES 2012 - 2014

COMUNA 4

DEPORTE

COMUNA 4 – INVERSION TOTAL DE RECURSOS PROPIOS - 2012 A 2014

| COMUNA 4 - INVERSION DE RECURSOS PROPIOS 2012 AL 2014 | | | | |
|---|---------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
| DEPENDENCIA | Total Inversión Recursos Propios 2012 | Total Inversión Recursos Propios 2013 | Total Inversión Recursos Propios 2014 | Suma Total 2012 a 2014 |
| DEPORTE | | | 90.000.000 | 90.000.000 |

NOTA: SIN CONTABILIZAR LA INVERSION EN CENTROS DE INICIACION Y FORMACION DEPORTIVA , AERORUMBA Y GIMANSIA DIRIGIDA

CENTROS DE INICIACIÓN Y FORMACIÓN DEPORTIVA AÑO 2014 – COMUNA- 4

Recursos Propios 2014 de la Secretaria de Deporte para
15 MONITORES EN 2 DISCIPLINAS ASI:

1-Futbol

2-Baloncesto

Beneficiarios

804

ESCENARIOS :

Barrios

- | | |
|------------------|-----------------|
| 1-Calima | 5-Bueno Madrid |
| 2- Olaya Herrera | 6- Las Delicias |
| 3-La Isla | 7- Berlín, |
| 4-Santander | 8- La Esmeralda |



**REGISTRO FOTOGRAFICO
CENTROS DE INICIACION
DEPORTIVA –
COMUNA 4
AÑO 2014**



RECREACION Y DEPORTE COMUNITARIO RECURSOS PROPIOS 2014- COMUNA – 4

AERÓBICOS

Impacta 2 veces por semana
Mañana o Tarde-noche

Monitores

1

ESCENARIO:

- 1 – Barrio La Esmeralda
- 2.- Barrio Porvenir

Beneficiarios

50

Gimnasia Dirigida ADULTO MAYOR

2 Veces por semana
Mañanas

MONITORES

2

ESCENARIOS

Barrios :

- 1- BERLIN
- 2- CALIMA

Beneficiarios

231





REGISTRO FOTOGRAFICO GIMNASIA DIRIGIDA PARA EL ADULTO MAYOR – COMUNA 4 – AÑO 2014



INVERSION EN INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA RECURSOS PROPIOS 2012 A 2014 – COMUNA 5

Inversión Total (2012 al 2014) \$ 262.400 para adecuación física de 5 escenarios deportivos

Fuente de financiación 2012 - 2014

***SFT 2012 - 2014:\$ 172.400**

***R. Propios 2012 - 2014: \$ 90.000.000**

| AÑO 2012: | AÑO 2013 \$102,400 SFT:102,400 R.P: | AÑO 2014 \$160.000 SFT:70.000.000 R.P:90.000,000 |
|-----------|--|---|
| | <p>Ejecutados. 2 Proyectos en 2 escenarios deportivos de:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ B/ General Santander Manzana CLL 34 CON Kra 2 . adecuación juegos infantiles y malla de cancha múltiple ➤ B/ Bueno Madrid . Adecuación cancha múltiple y malla | <p>Proceso de Ejecución 4 Proyectos en 3 escenarios deportivos de :</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ B/ Calima Kra 7N con CLL. 65 Y 67 . adecuación juegos infantiles y malla de cancha ➤ Berlín CL. 31 BN con Kra 4N Y 5N. adecuación cerramto. ➤ La Isla CL. 38 con Kra 7N y 8N adecuación juegos infantiles. |

REGISTRO FOTOGRAFICO OBRAS DE MINGAS COMUNA 4



PARQUE SANTANDER Cra 2 con Cile 34



Parque Bolivariano

MINGAS AL PARQUE. Comuna 4

Año 2012 / 2013

Escenarios con Minga:

- 1-Parque Platanal B/ Olaya Herrera.
- 2-Colegio Inem
- 3-Parque Bueno Madrid
- 4-Parque. B/ Bolivariano.





INVERSIONES 2012 - 2014

COMUNA 4

CULTURA

INVERSIÓN RECURSOS PROPIOS BIBLIOTECA ISAÍAS GAMBOA

| VIGENCIA | VALOR | ACTIVIDADES | OTROS APORTES EN ESPECIE |
|--------------|----------------------|---|--|
| 2012 | 54.852.098 | Operatividad la biblioteca consistente en: Talento humano, dotaciones de aseo, papelería y desarrollo de procesos transversales. Como: | Ministerio de Cultura: dotación de material bibliográfico para Primera infancia |
| 2013 | 57.739.050 | Biblioteca Escuela: Apoyado por el Ministerio de Cultura Dirigido a niños y niñas en edad escolar. Lectura y escritura para la primera infancia: Dirigido a hogares infantiles y jardines infantiles de los barrios aledaños. Amigos Por Siempre: Lectura, escritura y talleres sobre mitos y leyendas del país a niños y niñas entre 7 y 12 años de edad. | Ministerio de Cultura: dotación de material bibliográfico para Primera infancia Dotación del banco de alimentos de la Arquidiócesis de Cali, en material bibliográfico para cada espacio bibliotecario. |
| 2014 | 60.926.003 | Encartados en la Red: Dirigidos a adolescentes escolares. Tejiendo Historias: Capacitación en sistemas para adultos. | Ministerio de Cultura: dotación de material bibliográfico infantil y colección general. |
| TOTAL | \$173.517.151 | | |



| RANGOS DE EDAD | NUMERO DE USUARIOS |
|---------------------|--------------------|
| ENTRE 0 Y 6 AÑOS | 201 |
| ENTRE 7 Y 12 AÑOS | 731 |
| ENTRE 13 Y 17 AÑOS | 312 |
| ENTRE 18 Y 26 AÑOS | 645 |
| ENTRE 27 Y 59 AÑOS | 2385 |
| 60 AÑOS EN ADELANTE | 491 |
| TOTAL | 4.765 |

COMUNA 4 - EJECUCIÓN SITUADO FISCAL

| PROYECTO | VIGENCIA | VALOR | ESTADO |
|--|----------|----------------------------|---|
| <p>Ampliación de la oferta cultural a través de las bandas músico marciales y Biblioteca Isaías Gamboa de la comuna 4 de Santiago de Cali</p> <p>Operador: IPC</p> | 2012 | 530.000.000 (EJECUTADO) | <ul style="list-style-type: none"> ✓ Encuentro de bandas marciales ✓ Mantenimiento de 2.990 instrumentos musicales ✓ Dotación de 320 uniformes para las bandas marciales ✓ Fortalecimiento para las 22 bandas marciales ✓ Evento "Isaías Gamboa al parque" ✓ Concurso "El lápiz dorado" ✓ Evento "Biblioteca al parque" ✓ Apoyo en publicidad e insumos para eventos ✓ Dotación de 320 instrumentos musicales: liras, platillos, redoblantes, bombos, timbales, trompetas, flautas, etc. |
| <p>Ampliación de la oferta cultural a través de las bandas músico marciales y Biblioteca Isaías Gamboa de la comuna 4 de Santiago de Cali</p> <p>Operador: IPC</p> | 2013 | 460.800.000 (EJECUTADO) | <ul style="list-style-type: none"> ✓ Apoyo a las 22 bandas marciales de la comuna ✓ Mantenimiento de 2,198 instrumentos musicales ✓ Dotación de insumos a la Biblioteca Bueno Madrid: 10 sillas metálicas 5 mesas computador 50 CD de libros 44 trompetas 44 tambores 44 barítonos ✓ Dotación de insumos a la Biblioteca Isaías Gamboa: 4 estanterías 27 sillas metálicas 4 mesas computadores 3 computadores 1 proyector 1 pantalla para proyectar |

COMUNA 4 - EJECUCIÓN SITUADO FISCAL

| PROYECTO | VIGENCIA | VALOR | ESTADO |
|---|----------|---------------|---|
| <p>Capacitación artística y cultural para jóvenes no escolarizados y adultos de la comuna 4.</p> <p>Operador: IPC</p> | 2014 | 44.000.000 | En ejecución: etapa de socialización e inscripciones. |
| <p>Apoyo a las expresiones multiculturales de la comuna 4.</p> <p>Operador: IPC</p> | 2014 | 76.000.000 | <p>Evento desde el enfoque de prevención de consumo de SPA.</p> <p>3 conferencias en temas de fortalecimiento a 100 talentos artísticos de la comuna.</p> |
| <p>Ampliación de la oferta cultural a través de las bandas músico marciales de la comuna 4.</p> <p>Operador: IPC</p> | 2014 | 130.000.000 | <p>Formación de las 22 bandas músico marciales de la comuna.</p> <p>Clausura</p> |
| TOTAL | | \$250.000.000 | |



INVERSIONES 2012 - 2014

COMUNA 4

DAGMA

Dagma – Ejecución de Recursos Propios – Comuna 4

| | Recursos propios 2014 | Recursos propios 2013 | Recursos propios 2012 | Total inversión vigencia 2012-2013-2014 |
|------------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|---|
| Zona Verdes - Mantenimiento | \$ 462.758.400 | \$ 462.758.400 | \$ 404.913.600 | 1.330.430.400 |
| Mantenimiento Arbóreo | \$ 30.649.916 | \$ 74.118.364 | \$ 86.135.292 | 190.903.572 |
| Total inversión por año | \$ 493.408.316 | \$ 536.876.764 | \$ 491.048.892 | |



Inversión mantenimiento a zonas verdes y recuperación paisajística

PRESUPUESTO

| AÑO | PTO EJECUTADO PARA TODA LA CIUDAD |
|------|-----------------------------------|
| 2013 | \$7.655.998.915 |
| 2014 | \$2.306.543.394 |



Mantenimiento integral de zonas verdes y separadores viales de las 22 comunas de la ciudad

En la comuna 4 se realizó el 100% de los mantenimientos a zonas verdes programados en las vigencias 2012/2013 el área intervenida fue de 128.544 m² de césped de bajo porte.

- El mantenimiento incluye parques, rondas de ríos, humedales, zonas verdes comunes como pasajes, separadores viales internos y del MIO.

Durante el primer semestre del 2014 se realizó 2 mantenimientos en 17 barrios de la comuna 4.

- **El 02 de Septiembre inició el cuarto mantenimiento** en la ciudad, lo que garantiza 4 mantenimientos más para los 128.544 m² que la conforman.
- En cada mantenimientos se realiza una inversión aproximada de \$57.844.800.

Mantenimiento arbóreo periodo 2012 a Junio del 2014



Mantenimiento de la cobertura arbórea en la comuna 4 de Cali:

MANTENIMIENTO ARBÓREO EJECUTADO EN LA COMUNA 4

| AÑO | PODAS | TALAS |
|-------|-------|-------|
| 2012 | 416 | 63 |
| 2013 | 372 | 47 |
| 2014 | 143 | 25 |
| Total | 931 | 135 |

PRECIOS UNITARIOS DE MANTENIMIENTO DE ARBOLES POR RANGOS DE ALTURA

| TAMAÑO | PODA Y LIMPIEZA | ERRADICACIÓN O TALA |
|-------------|-----------------|---------------------|
| 6,1 – 12 mt | \$87.300 | \$133.500 |
| 12,1 -18 mt | \$159.912 | \$311.300 |
| + de 18 mt | \$274.300 | \$415.100 |

En Sep/2014 se firmó el acta de inició del contrato de mantenimiento arbóreo que se ejecutará hasta el 15 de Diciembre por un costo de \$616 millones.

En la comuna 4 se realizará **160 podas** y **10 talas** atendiendo las solicitudes de la comunidad.

Entre Enero/2012 y Diciembre/2014 se espera haber intervenido mas de **1091 árboles** y erradicados 145, con una inversión aproximada de **\$219.698.500 millones**



Inversiones del DAGMA:

Control de impactos ambientales por ruido, emisiones y vertimientos de pequeños establecimientos de Cali

- En la comuna 4 durante el 2013 realizó **14** operativos en los cuales se visitaron **15** establecimientos.
- El DAGMA informa que en la comuna 4 ha realizado al mes de Septiembre del 2014 un total de **13** operativos en los cuales se visitaron **18** establecimientos y se impusieron **3** sanciones.

Atención a solicitudes directas de la comunidad:

- Durante el 2014 Se han atendido **95** quejas de la comunidad por concepto de ruido, vertimientos o información requerida sobre procesos a establecimientos.

PPTO EJECUTADO
2013 PARA TODA LA
CIUDAD

\$259.455.535

PTO EJECUTADO
2014 PARA TODA LA
CIUDAD

\$235.412.450

Capacitación sobre aplicación del comparendo ambiental

El DAGMA informa que desde el 2012 la ciudad cuenta con el Comparendo Ambiental como herramienta de control y sanción a los ciudadanos.

- **Entre el 2013 y Agosto del 2014 se sancionados a 42 infractores** del comparendo.
- **Se han capacitado 61 Policías** de la Estación SAN FRANCISCO ubicada en la comuna 4.

Durante todo el 2013 y Agosto del 2014 se realizaron jornadas pedagógicas para educar a la comunidad y sensibilizarla en aplicación del comparendo ambiental, los resultados a Agosto del 2014 son los siguientes:



| CAPACITACIONES COMUNA 4 | |
|--|------|
| ACTIVIDAD | |
| Socialización al Comparendo ambiental | 1377 |
| Seguimiento a Radicados por comuna | 57 |
| Sensibilización en uso eficiente del agua | 162 |
| Caracol africano | 0 |
| Identificación y control de Hormiga arriera | 9 |
| Control de Abejas y Avispas | 1 |
| Jornadas de siembra y/o recuperación de Espacios | 3 |
| Otros temas o campañas | 0 |

Resumen Inversión situado fiscal Ambiental (2012 a 2014)

COMUNA 4- INVERSION DE SITUADO FISCAL AMBIENTAL 2012 AL 2014

| Dependencia: DAGMA | Total Inversión Situado Fiscal 2012 | Total Inversión Situado Fiscal 2013 | Total Inversión Situado Fiscal 2014 | Suma Total 2012 a 2014 |
|-----------------------|---|---|--|---------------------------|
| Comuna 2 | \$ 555.348.015 | \$ 337.965.478 | \$ 230.684.104 | 1.123.997.597 |



INVERSIONES SFT COMUNA 4 VIGENCIA 2012/2013/2014

Inversiones del DAGMA con recursos del SFT 2014:

Mantenimiento integral de la cobertura arbórea de la comuna 4 de Cali. Presupuesto aprobado: \$ 100.000.000

Recuperación ambiental y paisajística de parques y zonas verdes de la comuna 4 de Cali. Presupuesto aprobado: \$ 130.000.000



Inversiones del DAGMA con recursos de SFT 2013:

Recuperación ambiental y paisajística de zonas verdes de la comuna 4 de Cali Presupuesto ejecutado: \$ 91.589.457

Implementación de un sendero ambiental de la comuna 4 de Cali. Presupuesto ejecutado: \$ 246.376.021

El corredor que se hace alusión se encuentra en la comuna 4, que consintió en la construcción de 2.720 m² de sendero ambiental en la margen derecha aguas abajo río Cali entre Calle 26 a 34 N y final casetas Puerto Chontaduro a Calle 38AN de la comuna 4.

Inversiones del DAGMA con recursos de SFT 2012:

Recuperación ambiental y paisajística de zonas verdes de la comuna 4 de Cali. Presupuesto ejecutado: \$ 286.656.746

Mantenimiento de la cobertura arbórea de 23 barrios de la comuna 4 de Cali Presupuesto ejecutado: \$ 150.000.000

Implementación de un sendero ambiental de la comuna 4. Presupuesto ejecutado: \$ 118.691.269

INVERSIONES SFT COMUNA 4 VIGENCIA 2013

Diseño, formulación y ejecución de proyectos de mejoramiento ambiental y paisajístico en zonas verdes de Cali, financiados a través de recursos del Sistema General de Participaciones Ley 715 y recursos de libre destinación de la Entidad.



Adecuación del parque ubicado en la calle 34n entre carreras 2 y 3 en el BARRIO BERLÍN de la comuna 04 de Cali.

Meta a diciembre 2013: 2162 M2 Avance de la meta a Ejecutado 100%.



Adecuación del PARQUE UBICADO EN LA CALLE 34N CON CARRERA 3ª NORTE DEL BARRIO BUENO MADRID, DE LA COMUNA 04 de Cali

Meta a diciembre 2013: 1674 M2 Avance de la meta Ejecutado 100%.



Adecuación de la ZONA VERDE UBICADA EN LA CALLE 38N CON CARRERA 2N ESQUINA DEL BARRIO BOLIVARIANO DE LA COMUNA 04 de Cali,

Meta a diciembre 2013: 598M2 Avance de la meta Ejecutado 100%.



INVERSIONES 2012 - 2014

COMUNA 4

BIENESTAR

INVERSIONES SITUADO 2012

| COMUNA | VIGENCIA | BP | PROYECTO | INVERSION SITUADO | ESTADO |
|--------|----------|-------|--|-------------------|--|
| 4 | 2012 | 41419 | ADECUACION DE LAS SEDES COMUNALES DE LA COMUNA 4 DEL MUNICIPIO DE SANTIAGO DE CALI | \$ 265.000.000 | Estudios y diseños de las sedes Bolivariano Bueno Madrid, Olaya Herrera, Evaristo García y José Antonio Galán. A la fecha se encuentra en ejecución con la Universidad del Valle los Estudios y Diseños. Quedando recursos para iniciar obras de las sedes Bolivariano Bueno Madrid, Evaristo García, José Antonio Galán |

INVERSIONES SITUADO 2013

| COMUNA | VIGENCIA | BP | PROYECTO | INVERSION SITUADO | ESTADO |
|--------|----------|-------|--|-------------------|--|
| 4 | 2013 | 41419 | ADECUACION DE SEDES COMUNALES COMUNA 4 DEL MUNICIPIO DE SANTIAGO DE CALI | \$ 179.200.000 | Se encuentra en estudios y diseños la sede Bolivariano Bueno Madrid y Berlín. En ejecución la sede La Esmeralda. NOTA: El Comité de Planificación aprobó la demolición de la sede comunal del barrio Berlín que es un edificio de 4 pisos en mal estado. Se construirá un edificio de 2 pisos |



| COMUNA | VIGENCIA | BP | PROYECTO | INVERSION SITUADO | ESTADO |
|--------|----------|-------|--|-------------------|---|
| 4 | 2014 | 44568 | CAPACITACION TECNICA A MUJERES CABEZA DE HOGAR DE LA COMUNA 4 DE SANTIAGO DE CALI | \$78.561.407 | En proceso contractual |
| 4 | 2014 | 44573 | CAPACITACION TECNICA PARA EL TRABAJO DIRIGIDA A JOVENES DE LA COMUNA 4 DE SANTIAGO DE CALI | \$60.000.000 | En proceso contractual |
| 4 | 2014 | 44572 | FORTALECIMIENTO POLITICO Y CIUDADANO DE LAS/LOS JOVENES DE LA COMUNA 4 DE SANTIAGO DE CALI | 62.400.000 | En proceso contractual |
| 4 | 2014 | 41419 | ADECUACION DE LAS SEDES COMUNALES DE LA COMUNA 4 DEL MUNICIPIO DE SANTIAGO DE CALI | \$153.185.139 | En Estudios y Diseños con la Universidad del Valle: Sedes Bolivariano-Bueno Madrid y Evaristo García. Estos recursos son para obra e interventoría. Bolivariano - Bueno Madrid \$90.320.524 y Evaristo García \$ 62.864.615 |



COMUNA 4

GRACIAS!!!