



MUNICIPIO DEL DISTRITO METROPOLITANO DE QUITO  
SECRETARÍA GENERAL DEL CONCEJO

**ACTA RESOLUTIVA DE LA SESIÓN ORDINARIA DE LA COMISIÓN DE  
AMBIENTE**

**12 DE AGOSTO DE 2014**

En el Distrito Metropolitano de Quito, los doce días del mes de agosto del año dos mil catorce, siendo las 10h13, se instalan en sesión ordinaria, en la sala de sesiones No. 2 de la Secretaría General del Concejo Metropolitano de Quito, los miembros de la Comisión de Ambiente: concejala Lucía Trávez y Eduardo Del Pozo, quien preside la sesión.

Además se registra la presencia de los siguientes funcionarios municipales: Dra. Verónica Arias, Secretaria de Ambiente; Dr. Alejandro Calisto, Gerente de EMASEO; Sra. Liliana Lugo, funcionaria de la Secretaría de Ambiente; Sres. Marco Cevallos, Luis Arturo Gómez Ávila, y Pablo Lloret, funcionarios de la EPMAPS; Sra. Andrea Rivera, funcionaria de la Secretaría de Territorio, Hábitat y Vivienda; Dr. Oswaldo Paz y Miño, funcionario de EMASEO; Dra. Yolanda Peñafiel, funcionaria de la Procuraduría Metropolitana; Dr. Alejandro Cevallos, Sra. Sofía Merino e Ing. María José Ayala, funcionarios del despacho del concejal Eduardo Del Pozo; Ing. Bladimir Ibarra, funcionario del despacho del concejal Carlos Páez; Sra. Patricia Ojeda y Stefania Nevárez, funcionarias del despacho de la concejala Lucía Trávez.

Secretaría constata que existe el quórum legal y reglamentario y da lectura al orden del día.

1. **Comisión General para recibir al Lic. Carlos Sagasti, ex Gerente de EMASEO, a fin de que exponga la situación de la empresa que se encontró a su cargo, en la Administración 2009-2014.**

**Ingres a la sala de sesiones el Lic. Carlos Sagasti.**

**Lic. Carlos Sagasti:** Realiza su exposición en la cual detalla los siguientes aspectos: a) misión y visión; b) estructura orgánica; c) escalas salariales; d) planta de personal; e) principales indicadores de gestión; f) principales programas y proyectos ejecutados a diciembre 2013; g) principales programas y proyectos ejecutados a diciembre 2013; h) principales programas y proyectos ejecutados a diciembre 2013; i) principales programas y proyectos prioritarios en ejecución 2014; j) ejecución presupuestaria 2013; k) ejecución presupuestaria al 31 de marzo de 2014; l) servicios públicos; m) medidas

administrativas; y, n) procesos de contratación. La presentación se adjunta al acta como anexo No. 1.

La Comisión avoca conocimiento de la presentación.

**Sale de la sala de sesiones el Lic. Carlos Sagasti.**

2. **Comisión General para recibir al Sr. Richard Resl, a fin de que exponga la problemática existente en el sector de Chiliquí, perteneciente a la zona Tumbaco.**

**Ingresa a la sala de sesiones el señor Richard Resl.**

**Señor Richard Resl:** Manifiesta que en los últimos años la comunidad del sector del Ilaló, en especial el barrio Chiliquín, han realizado varias actividades a fin de crear un plan de gestión para la conservación ecológica del sector, ya que en años anteriores como resultado de varias consultorías, se ha diagnosticado que existen varios problemas por el crecimiento de las comunas. Actualmente, por la falta de control, se han levantado construcciones que no corresponden al uso de suelo del sector, motivo por el cual solicitan la regularización de esta situación.

**Siendo las 10h48, ingresa a la sala de sesiones el concejal Carlos Páez.**

Por lo expuesto, los habitantes del sector del Ilaló han presentado a la Municipalidad, una propuesta de manejo del Ilaló, a fin de que sea considerado por las autoridades ambientales y se promueva la restauración del mismo a través de la verificación del uso de suelo para el sector.

**Concejal Eduardo Del Pozo:** Agradece la exposición del señor Resl e indica que la Secretaría de Ambiente remitió una propuesta de ordenanza para la culminación del proyecto denominado "AIER Ilaló - Lumbisí", el mismo que será conocido por la Comisión.

**Concejal Carlos Páez:** Señala que, en lo que respecta al tema expuesto por el señor Richard Resl, el proyecto se encuentra considerado dentro del sistema metropolitano de Áreas Protegidas; y, por otra parte, se tomarán en cuenta las sugerencias de la comunidad.

**Sale de la sala de sesiones el señor Richard Resl.**



MUNICIPIO DEL DISTRITO METROPOLITANO DE QUITO  
SECRETARÍA GENERAL DEL CONCEJO

3. **Conocimiento y resolución sobre el pedido de reconsideración de la votación de la Comisión referente a la Ordenanza de Declaratoria a Cerro Las Puntas como Área Natural Protegida del Subsistema Metropolitano de Áreas Naturales Protegidas.**

**Concejal Eduardo Del Pozo:** Solicita que por Secretaría se de lectura al oficio No. 195-EP-2014 de 7 de agosto de 2014.

Por Secretaría se da lectura al oficio en referencia el mismo que se adjunta al acta como anexo No. 2.

La comisión avoca conocimiento del oficio; y, en tal virtud, resuelve reconsiderar el proyecto de Ordenanza de Declaratoria del Cerro Las Puntas, con las modificaciones propuestas en el oficio en referencia.

4. **Conocimiento y resolución de las actas de las sesiones de la comisión realizada el 29 de julio de 2014 y 4 de agosto de 2014.**

La comisión resuelve aprobar las referidas actas con el voto salvado de la concejala Lucía Trávez.

5. **Conocimiento y resolución sobre el Proyecto de Ordenanza de Declaratoria a Cerro Las Puntas como Área Natural Protegida del Subsistema Metropolitano de Áreas Naturales Protegidas**

Por Secretaría se da lectura al oficio SA-DPN-2014-099704 de 12 de agosto de 2014, el mismo que se adjunta al acta como anexo No. 3.

**Sra. Andrea Rivera, funcionaria de la Secretaría de Territorio, Hábitat y Vivienda:** Manifiesta que la rectificación realizada se da en función de los límites del Cerro Las Puntas, debido a que en el informe anterior se tomó en cuenta el sector urbano el mismo que se encontraba consolidado. Actualmente, se delimitó dicha parte urbana y se tomaron en cuenta únicamente las áreas ecológicas.

La Comisión de Ambiente, luego de analizar la documentación técnica y legal que reposa en los expediente; y, con fundamento en los artículos 57 literal a), 87 literal a), y 322 del Código Orgánico de Organización Territorial, Autonomía y Descentralización, emite **DICTAMEN FAVORABLE** para que el Concejo Metropolitano de Quito

conozca, en segundo debate, el proyecto de Ordenanza por la cual se declara al Cerro Las Puntas como Área Natural Protegida del Subsistema Metropolitano de Áreas Naturales Protegidas.

**6. Informe del Ingeniero Marco Antonio Cevallos Varea, Gerente General de EPMAPS, sobre el estado del Programa para la Descontaminación de los Ríos de Quito.**


**Ing. Marco Antonio Cevallos Varea, Gerente General de EPMAPS:** Realiza su presentación en la cual señala los siguientes aspectos: a) contenido; b) misión; c) descripción del PDRQ y justificación; d) objetivo; e) área involucrada; f) parroquias rurales; g) estrategias de ejecución; h) plan de acción; i) obras del proyecto; j) acuerdos institucionales; k) gestiones para el financiamiento; y, l) conclusiones. La presentación se adjunta al acta como anexo No. 4.

La comisión avoca conocimiento de la presentación.

**7. Varios.**

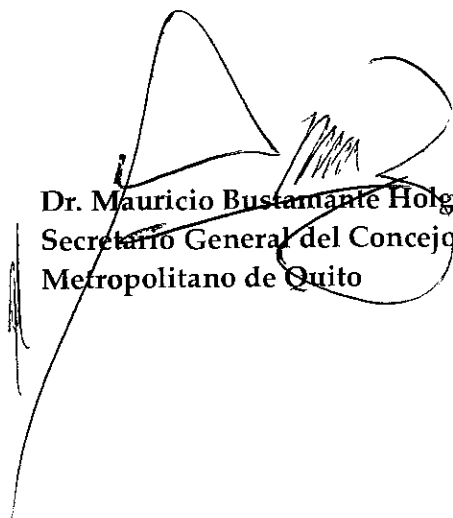
No existen temas pendientes en este punto.

Siendo las 12h26, se levanta la sesión. Firman para constancia de lo actuado, el señor Presidente de la comisión, y el señor Secretario General del Concejo Metropolitano de Quito.



**Abg. Eduardo Del Pozo**  
Presidente de la Comisión  
de Ambiente

MVT



**Dr. Mauricio Bustamante Holguín**  
Secretario General del Concejo  
Metropolitano de Quito


# ANEXO No. 1




# ALCALDIA METROPOLITANA DE QUITO




**EMASEO**  
Empresa Pública  
de Aseo y Limpieza



## MISIÓN Y VISIÓN







Brindar el **servicio público** de recolección y barrido en el Distrito Metropolitano y contribuir al **mejoramiento del ambiente** y de la **calidad de vida** de sus habitantes.

Misión

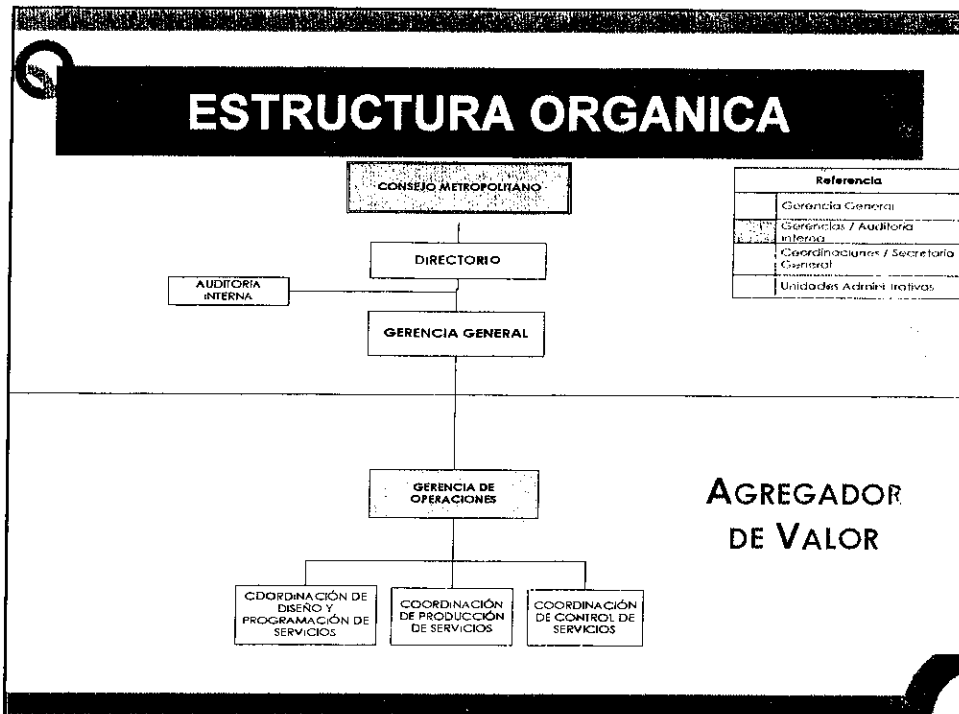
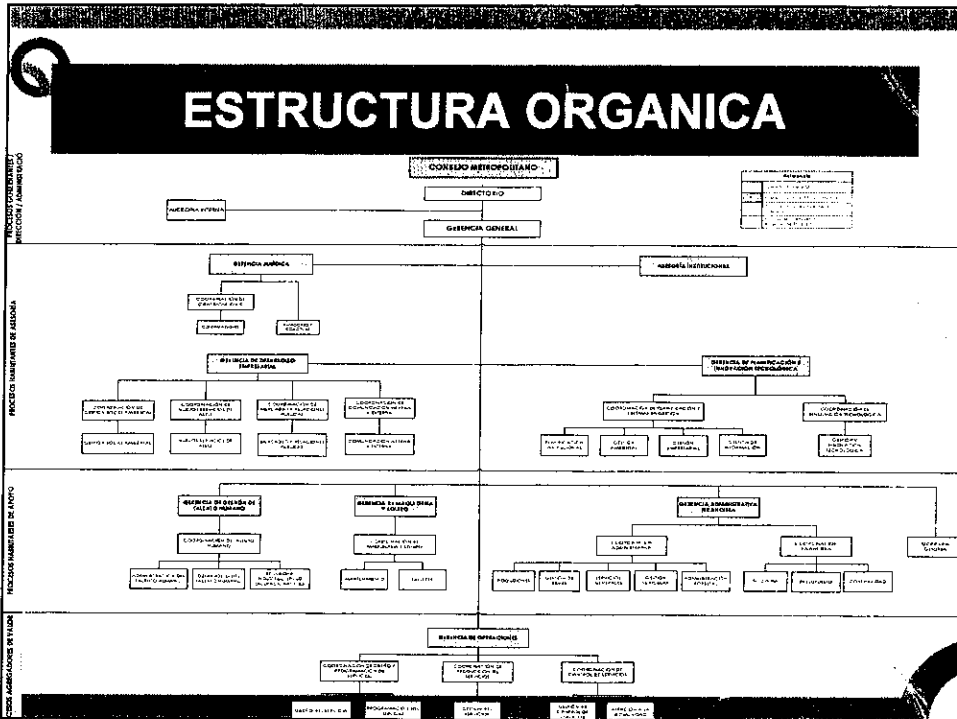
Visión 2014

Operar un modelo de recolección y barrido **innovador y tecnificado**, basado en una **gestión empresarial de calidad** que promueva la **reducción**, la **reutilización** y el **reciclaje** de residuos sólidos en el Distrito Metropolitano, constituyéndose en un **referente nacional**.



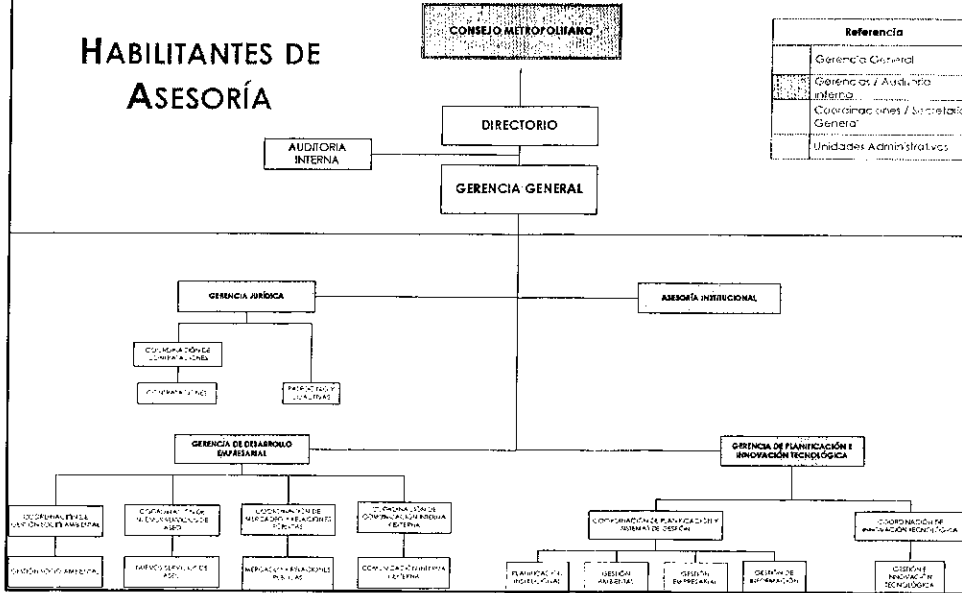


pl



# ESTRUCTURA ORGANICA

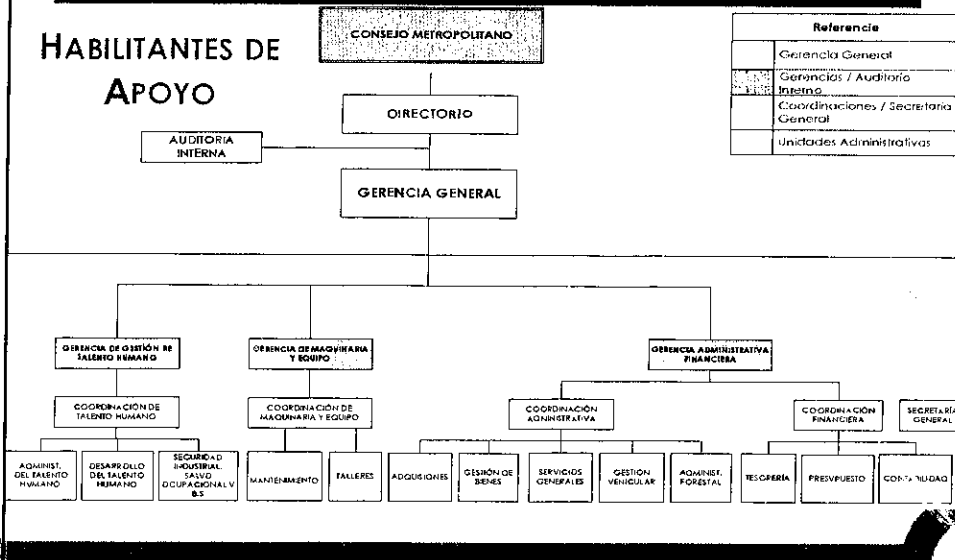
HABILITANTES DE  
ASESORÍA



Referencia	
	Gerencia General
	Gerencias / Auditoría Interna
	Coordinaciones / Secretaría General
	Unidades Administrativas

# ESTRUCTURA ORGANICA

HABILITANTES DE  
APOYO



Referencia	
	Gerencia General
	Gerencias / Auditoría Interna
	Coordinaciones / Secretaría General
	Unidades Administrativas





## ESCALAS SALARIALES VIGENTES

PERSONAL ADMINISTRATIVO:  
Ejercicio Económico 2014

Cargo	Abreviatura	RMU
Auxiliar de Servicios 1	AUX 1	393,75
Auxiliar de Servicios 2	AUX 2	472,50
Servidor Publico de Servicios 1	SPS1	527,00
Servidor Publico de Servicios 2	SPS2	553,00
Servidor Publico de Apoyo 1	SPA1	585,00
Servidor Publico de Apoyo 2	SPA2	622,00
Servidor Publico de Apoyo 3	SPA3	675,00
Servidor Publico de Apoyo 4	SPA4	733,00
Servidor Publico 1	SP1	817,00
Servidor Publico 2	SP2	901,00
Servidor Publico 3	SP3	986,00
Servidor Publico 4 - Salud	SP4 - S	1.036,35
Servidor Publico 4	SP4	1.086,00
Servidor Publico 5 - Salud	SP5 - S	1.207,50
Servidor Publico 5	SP5	1.212,00
Servidor Publico 6 - Salud	SP6 - S	1.407,00
Servidor Publico 6	SP6	1.412,00
Servidor Publico 7	SP7	1.676,00
Servidor Publico 7-Salud	SP7 -S	2.205,00



## ESCALAS SALARIALES VIGENTES

ADMINISTRATIVO NIVEL JERÁRQUICO SUPERIOR:  
Ejercicio Económico 2014

Cargo	Abreviatura	RMU
Coordinador	COO	2.550,00
Secretario General	SG	2.550,00
Asesor	AS	3.200,00
Gerentes de Área	GA	3.900,00
Gerente Jurídico	GJ	4.362,00
Gerente General	GG	4.900,00

Nota: Las remuneraciones del Personal Operativo se determinan en negociaciones con el Comité de Empresa conforme o Acuerdos Ministeriales.

# PLANTA DE PERSONAL

	PERSONAL CÓDIGO DEL TRABAJO	PERSONAL LOEP	PERSONAL CON CONTRATOS OCASIONALES	PERSONAL NOMBRAMIENTO S PROVISIONALES	PERSONAL LIBRE REMOCIÓN	
Ocupadas	1.161	89	38	24	19	= 1.331
Vacantes	40	4	6	0	5	= 55

## Procesos de contratación o concursos en marcha:

Unidad	Cantidad	Puesto	Estado
G. Maquinaria y Equipo	1	Electricista	En Proceso
G. Maquinaria y Equipo	1	Supervisor de Paltos (Fox)	En Proceso informe petición de comisión de servicios (GAD)
Gerencia Operaciones	4	Ayudante Recolector	En Proceso
Gerencia Operaciones	2	Choferes	En Proceso
G. Administrativa Financiera	1	Secretaria	En Proceso
G. General	1	Secretaria	En Proceso

## Vencimientos de contratos ocasionales:

Los contratos de Servicios Ocasionales (38) tienen vigencia hasta el **31 diciembre 2014**

# ESTADO DE LA GESTION



## PRINCIPALES INDICADORES DE GESTION

Ámbito	Nombre del indicador	Acumulado Agosto 2009 – marzo 2014	
EJE: QUITO ACCESIBLE Y PARA LOS CIUDADANOS. Servicios Básicos: Servicio de Recolección	1. Porcentaje de Recolección en relación a la Generación de Residuos Sólidos	Año 2011:	94%
		Año 2012:	96%
		Año 2013:	96%
	2. Recolección de Residuos Sólidos (t): Domiciliarios, asimilables a domiciliarios, contenerización, puntos críticos, barrido, parroquias descentralizadas, industrias y voluminosos	TOTAL:	
		Año 2011:	599.548
		Año 2012:	635.118 (+ 6%)
		Año 2013:	660.850 (+ 4%)
		Promedio día (2013):	1.810 t
		Promedio mes (2013):	55.071 t



## PRINCIPALES INDICADORES DE GESTION

Ámbito	Nombre del Indicador	2013	
EJE: QUITO ACCESIBLE Y PARA LOS CIUDADANOS Servicios Básicos: Servicio de Recolección	3. Recolección mensual de RS por servicios (%), 2013.	Ordinaria Pie de Vereda:	72%
		Mayores Productores:	11%
		Contenerización:	7%
		Puntos Críticos:	1%
		Barrido:	2%
		Parroquias Descentralizadas:	2%
		Industrias:	3%
		Voluminosos:	2%

NOTA: A partir de 2011 la información sobre la recolección de RS se encuentra sistematizada y por tanto, se desarrollaron los indicadores

## PRINCIPALES INDICADORES DE GESTION

EN NOVIEMBRE 2010 SE PUBLICÓ EL PRIMER BOLETIN DE INDICADORES DE GESTION




- 62 INDICADORES DE GESTIÓN
- 32 INDICADORES ESTRATÉGICOS

**RENDICIÓN MENSUAL DE CUENTAS A NUESTROS USUARIOS Y AUTORIDADES**

## PRINCIPALES PROGRAMAS Y PROYECTOS EJECUTADOS A DICIEMBRE 2013

Programa	Proyecto	Avance Programático Dic 2013	Principales productos
Mejoramiento de los Servicios de Aseo	1. Servicio de Aseo - Ordinario	100%	Prestación del Servicio de Aseo en el DMQ
	2. Servicio de Aseo - Contenerizado	100%	Prestación del servicio de recolección de R5 baj. mecanismos de contenerización. <u>Adquisición de Equipos:</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 2 Carga lateral</li> <li>▪ 1 Lava-contenedores</li> <li>▪ Repuestos y mantenimiento por un año: THEMACANDINA.- Contrato 06-LO5NCP-GJ-2013</li> <li>▪ 987 Contenedores</li> <li>▪ Servicio de Acompañamiento en la implementación: SANIMOBEL S.A.- Contrato 16-LO5NCP-GJ-2013.</li> </ul>
	3. Implementación de la Contenerización, Fase II	100%	<u>Contratación de Personal. Concurso Interno:</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 5 Operadores</li> <li>▪ 5 Auxiliares</li> <li>▪ 4 Mecánicos</li> </ul>



## PRINCIPALES PROGRAMAS Y PROYECTOS EJECUTADOS A DICIEMBRE 2013

Programa	Proyecto	Avance programático Dic 2013	Principales productos
Mejoramiento de los Servicios de Aseo	3. Implementación de la Contenerización, Fase II	100%	<u>Campaña de Comunicación:</u>  MARURI PUBLICIDAD S.A.- Contrato: 21-LOSNC-P-GJ-2013 / Diseño de una Campaña de Edu Comunicación para el Proceso de Implementación de la Segunda Fase (Sector 6 y Quitumbe del Sur de Quito) del Proyecto del Sistema de Contenerización con Carga Lateral para el DMQ
			<u>Implementación del Servicio:</u>  Servicio gradual, conforme la instalación de los contenedores / Inicio: 23-May a Fin: 14-Jun / Servicio total desde 14-Jun



## PRINCIPALES PROGRAMAS Y PROYECTOS EJECUTADOS A DICIEMBRE 2013

Programa	Proyecto	Avance programático Dic 2013	Principales productos
Mejoramiento de los Servicios de Aseo	4. Adquisición de equipos para limpieza integral del Centro Histórico	100%	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ 2 Carga posterior de 20 y<sup>3</sup>.</li><li>▪ AUTE.- Contrato: 30-LOSNC-P-GJ-2013 de 19-Jul-2013.</li><li>▪ 1 recolector carga frontal de 36 y<sup>3</sup></li><li>▪ AUTE.- Contrato: 31-LOSNC-P-GJ-2013 de 19-Jul-2013</li><li>▪ 2 Hidro-lavadoras tanque</li><li>▪ 6 Hidro-lavadoras de abastecimiento continuo</li><li>▪ TECNIDEFENSA.- Contrato: 47-LOSNC-P-GJ-2013</li><li>▪ 1 Barredora</li><li>▪ EAGLETRAOE S.A.- Contrato: 54-LOSNC-P-GJ-2013.</li></ul>



## PRINCIPALES PROGRAMAS Y PROYECTOS EJECUTADOS A DICIEMBRE 2013

Programa	Proyecto	Avance programático Dic 2013	Principales productos
Mejoramiento de los Servicios de Aseo	5. Implementación de la Contenerización Soterrada	33,3%*	Contratación obra civil & adquisición e instalación de equipos: SANIMOBEL S.A. Contrato: 43-LOSNC-P-GJ-2013 / En curso  Desarrollo de Campaña de Comunicación: DGMC.- Ecuador S.A. Contrato: 59-LOSNC-P-GJ-2013 / Campaña en curso / Arrastre a 2014, Fin: 2014-01-31  Implementación del Servicio: Arrastre a 2014 / Inicio: 2014-01-02 - fin: 2014-04-30

\* Nota: Al momento operan 41 islas soterradas (68%) de las 60 planificadas.



## PRINCIPALES PROGRAMAS Y PROYECTOS EJECUTADOS A DICIEMBRE 2013

Programa	Proyecto	Avance programático Dic 2013	Principales productos
Recolección Diferenciada	1. Recolección selectiva e inclusión social AZ Manuela Sáenz	100%	Control y Seguimiento al servicio de recolección selectiva implementado.
	2. Recolección selectiva e inclusión social AZ La Delicia	100%	Control y Seguimiento al servicio de recolección selectiva implementado.
	3. Recolección selectiva e inclusión social AZ Tumbaco	100%	Control y Seguimiento al servicio de recolección selectiva implementado.



## PRINCIPALES PROGRAMAS Y PROYECTOS EJECUTADOS A DICIEMBRE 2013

Programa	Proyecto	Avance programático Dic 2013	Principales productos
Recolección Diferenciada	Logística para Recolección Diferenciada	60%*	Material Edu – Comunicacional.  <u>Implementación de Sistema de Información QlikView</u> : NOVATECH. Contrato: 20-LOSNC-P-GJ-2013 <u>Equipamiento CEGAM</u> : a) CEGAM M. Sáenz: Balanza, Guillotina y Circuito Cerrado b) CEGAM E. Alfaro: Balanza y Guillotina c) CEGAM La Delicia: Monitoreo de Alarma d) Obras de Teatro: YESSICA CONSTANTE. Contrato 44-LOSNC-P-2013 <u>Estudio de Diseño y Adecuación de los CEGAM</u> : La Delicia, Manuela Sáenz y Eloy Alfaro: JOSE ALVAREZ Ingeniero Civil. Contrato: 27-LOSNC-P-GJ-2013 <u>Adquisición de contenedores para Puntos Limpios</u> : LP&V PETROVIAS C.A. Contrato: 36-LOSNC-P-GJ-2013 <u>Implementación de Campaña Edu-Comunicacional</u> en la A2 Eloy Alfaro: ANDROMAKA.- Contrato: 41-LOSNC-P-GJ-2013

\* Nota: Esta pendiente el CEGAM de E. Alfaro y la ampliación del CEGAM de M. Sáenz.



## PRINCIPALES PROGRAMAS Y PROYECTOS EJECUTADOS A DICIEMBRE 2013

Programa	Proyecto	Avance programático Dic 2013	Principales productos
Recursos Humanos	Remuneración Personal	100%	Reporte de los gastos en nómina
Gestión Administrativa	Gastos Administrativos	100%	Reporte de los gastos de gestión y operación



## PRINCIPALES PROGRAMAS Y PROYECTOS PRIORITARIOS EN EJECUCION (2014)

Programa	Proyecto	Principales productos	Estado de avances
		Seguimiento al servicio de recolección de residuos sólidos (RS): Domiciliarios y asimilables + Industrias + Voluminosos + Parroquias Descentralizadas	Enero: 59.271 t Febrero: 50,341 t
	Mejoramiento de los servicios de aseo	Ampliación de la Contenerización Superficial, Fase II: Unión y Justicia, Michelena, Magdalena y Villaflores.	Finalizado (100%)
		Implementación de la Contenerización Soterrada en el Centro Histórico	41 islas (68%) operativas, de las 60 programadas
		Seguimiento al servicio de recolección Contenerizada Superficial	Enero: 6.208 t Febrero: 6.117 t



## PRINCIPALES PROGRAMAS Y PROYECTOS PRIORITARIOS EN EJECUCION (2014)

Programa	Proyecto	Principales productos	Estado de avances
		Servicio de recolección Diferenciada A Pie de Vereda, Fase I: AZ Eugenio Espejo y Tumbaco.	No inicia
	Recolección diferenciada	Seguimiento al servicio de recolección Diferenciada de Puntos Limpios: AZ Manuela Sáenz, Tumbaco, La Delicia y Eloy Alfaro	Enero: 112 t Febrero: 102 t
		Seguimiento al servicio de recolección Diferenciada A Pie de Vereda, Pilotos: Urbanizaciones Quito Tenis y Balcón del Norte	Enero: 14 t Febrero: 11 t

*[Handwritten signature]*





### EJECUCION PRESUPUESTARIA 2013\*

Presupuesto aprobado por el Directorio, 19 diciembre 2012, Resolución 68	=	27'051.121,29	
Reformas al presupuesto (incrementos)	=	14'080.968,48	
Presupuesto codificado	=	41'132.089,77	
Comprometido	=	39'353.818,54	(96%)
Devengado	=	34'490.341,26	(84%)
Diferencia comprometido vs devengado	=	4'863.477,28	

\*Liquidación presupuestaria 2013 aprobada por el Directorio de la Empresa, viernes 7 marzo 2014.



### EJECUCION PRESUPUESTARIA AL 31 DE MARZO DE 2014

Asignación Inicial	Asignación codificada	Devengado	Ejecutado	Saldo por devengar	Saldo por ejecutar
27.051.121,29	27.051.121,29	5.654.306,14	5.625.586,94	21.396.815,15	21.425.534,35
		20,9%	20,8%		



## SERVICIOS PÚBLICOS

Servicios	Frecuencia	Horarios			Total RUTAS
		Matutino	Vespertino	Nocturno	
Barrido de parques	Diaria	5	2	-	7
Barrido manual	Diaria	37	10	1	48
Barrido mecánico	Diaria	9	-	6	15
Baterías sanitarias	Diaria	1	-	-	1
Equipo de apoyo a las operaciones	Diaria	5	-	1	6
Eventos masivos	Diaria	1	-	-	1
Hidrolavado	Diaria	33	-	20	53
Puntos críticos	Diaria	4	-	1	5
Recolección a industrias	Diaria	20	-	-	20
Recolección a mayores productores	Diaria	61	46	8	115
Recolección ordinaria a pie de vereda	Inter diaria	137	-	83	220
Recolección contenerizada	Inter diaria	8	3	9	20
Recolección diferenciada	Diaria	2	1	-	3
Recolección de voluminosos	Diaria	2	-	-	2
Total:		325	62	129	516



**ELEMENTOS IMPORTANTES A  
CONSIDERAR DE MANERA INMEDIATA A  
LA POSESION DE NUEVAS AUTORIDADES**

PM



## MEDIDAS ADMINISTRATIVAS

### Proceso

### Estado y breve descripción

Cumplimiento de los planes de Acción y de Manejo que sustentan la Licencia Ambiental.

- Licencia Ambiental, Plan de Acción Ambiental y Plan de Manejo Ambiental, aprobados por el MAE.
- Diseño definitivo Sistema de Tratamiento de Aguas Residuales, listo.
- Programa de cierre del centro de almacenamiento y expendio de combustible del CO La Occidental, listo.
- TDR para Gestión de Residuos Peligrosos, listo.
- Programa de Buenas Prácticas Ambientales, listo.
- Contrato para la Certificación del Sistema de Gestión Ambiental ISO 14.001, termina en diciembre 2014.

Seguimiento al proceso de contratación de una firma privada de auditores para el examen a los estados financieros, 2013 (Contraloría General del Estado, CGE).

La fase de contratación y ejecución debería realizarse a partir del 15 de mayo o 1 de Junio.  
TDR listos y entregados a la CGE.

Reforma Presupuestaria a ejecutarse en junio 2014:

- Convenio de Préstamo y Fideicomiso (BdE)
- Ingresos adicionales por racionalización de la Tasa Recolección Basura.

- Convenio de Préstamo y Fideicomiso, suscrito el 8 noviembre 2013, por \$24'385.000: Crédito por \$ 18'112.634,70; No reembolsable \$ 4'508.365,30; y, Contraparte \$ 1'764.000.
- Transferido: 90% (20 MM)
- Duración: 10 años, con 2 de gracia.
- Objeto: Renovación íntegra de la flota de recolección, barrido y limpieza, y terminar de contenerizar el cordón urbano consolidado de Quito.



## MEDIDAS ADMINISTRATIVAS

### Proceso

### Estado y breve descripción

Continuar con la automatización de procesos empresariales (Innovación Tecnológica)

Inversión en sistemas y equipamiento tecnológico estimada en \$ 233.000. Incluir en la reforma presupuestaria. Levantamiento de información, listo. Considerar el cumplimiento de las recomendaciones de la CGE.

Jubilación de 10 personas, 2014. Compromiso con el Comité de Empresa.

34 jubiladas en el 2013, 10 pendientes: \$720.000. Incluir en la reforma presupuestaria.

Seguimiento al juicio planteado por Quito Limpio por sobre acarreo.

En recurso de casación.

Reingeniería de la Gerencia de Maquinaria y Equipo

- Modelo de mantenimiento correctivo (externo) y preventivo (interno), en desarrollo.
- Aplicación de la Filosofía 5 S, en marcha.
- Procedimientos e instructivos, en desarrollo.
- Cúminación de los trabajos de adecuación y mejora de los techos y los pisos del área de talleres del Centro de Operaciones La Occidental.




## PROCESOS DE CONTRATACION

Proceso	Estado y breve descripción
1 Carga Lateral.	En proceso de producción nacional o de cotización, con autorización del SERCOP. Este vehículo es fundamental para la operación del servicio de contenerización en el sur de la ciudad.
Servicio de transporte del personal en buses, busetas y furgonetas.	Estudios listos. Están pendientes la elaboración de los pliegos y la convocatoria a concurso.
<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Ropa de trabajo de seguridad industrial.</li><li>▪ Implementos de seguridad.</li><li>▪ Zapatos de seguridad.</li><li>▪ Uniformes y Zapatos (administrativos).</li></ul>	Pendiente de elaboración las especificaciones técnicas y cotizaciones.
Seguro de ramos generales (incendio todo riesgo, robo y/o asalto a primer riesgo absoluto, vehículos, equipo electrónico, equipo y maquinaria, fidelidad y responsabilidad civil).	Pendiente de elaboración las especificaciones técnicas y cotizaciones. Los TDR, listo. El contrato con Hispana de Seguros está vigente hasta el 4 julio 2014.



## PROCESOS DE CONTRATACION

Proceso	Estado y breve descripción
CRÉDITO Bde:	Especificaciones técnicas, listas
	8 Recolectores Carga Posterior.
	5 Lava contenedores Carga Lateral
	13 Recolectores Carga Lateral.
	2.629 Contenedores de 2400 litros y 1.891 de 3.200 litros de capacidad.
	7 Barredoras Mecánicas.
	2 mini-barredoras.
	4 Recolectores Carga Frontal.
	30 Cajas universales 3 m <sup>3</sup> .
	15 cajas auto-compactadoras 10m <sup>3</sup> .
	6 Tracto camiones con sistema roll-on: \$ 954.000.

	<b>PROCESOS DE CONTRATACION</b>
CRÉDITO BdE:	Estado y breve descripción
	21 Cajas auto-compactadoras 15 m <sup>3</sup> .
	7 Hidro- Lavadoras.
	40 Baterías Sanitarias.
	Camión tipo cáter con sistema de educación.
	2 Mini-Cargadoras.
	1 Payloader.
	4 Volquetas
	1 Tracto camión con plataforma de carga.
	16 Camiones 10 t.



Este es  
el  
**NUEVO**

**MUCHAS  
GRACIAS !!**



**EMASEO**

# ANEXO No. 2



**Eduardo del Pozo** | CONCEJAL METROPOLITANO DE QUITO *Estamos juntos!*

OFICIO No. 195-EP-2014  
Quito, 7 de agosto de 2014

Señor  
**PRESIDENTE DE LA COMISIÓN DE MEDIO AMBIENTE**  
En su Despacho.-

Señor Presidente:

En la sesión extraordinaria de la Comisión de Medio Ambiente llevada a efecto el día martes 4 de agosto del 2014, con el único punto del Orden del Día: 1.- **Conocimiento y Resolución sobre el proyecto de Ordenanza Declaratoria al Cerro Las Puntas como Área Natural Protegida**, se ha deslizado un error de fondo en el Informe Técnico de la Secretaría de Ambiente, que ha inducido a esta Comisión a la aprobación de una Resolución que no guarda relación con los méritos del expediente de la Declaratoria antes mencionada.

Con este antecedente, solicito se incluya como primer punto del Orden del Día, antes de la aprobación de las Actas de las Sesiones anteriores, conocimiento y resolución sobre mi pedido de reconsideración de la votación de la Resolución aprobatoria emitida por la Comisión sobre el Proyecto de Ordenanza antes referida.

Atentamente,

Abg. Eduardo Del Pozo Fierro  
CONCEJAL DEL DISTRITO METROPOLITANO DE QUITO





# ANEXO No. 3

Oficio Nro.SA-DPN-2014-099704  
DMQ, 11 de agosto de 2014  
Ref.: 12 AGO 2014 4767

Asunto: Propuesta Área Natural protegida Cerro Las Puntas

Abogado  
Eduardo del Pozo  
Presidente de la Comisión de Ambiente  
Presente

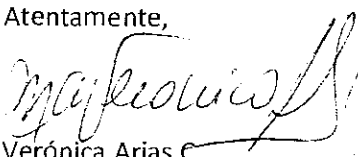
Como un alcance al Oficio 4679 de 4 de agosto de 2014 y una vez revisados y acordados los límites de la propuesta área natural protegida Cerro Las Puntas con la Secretaría de Territorio Habitat y Vivienda STHV, adjunto el Informe Técnico emitido por el geógrafo de la Secretaría de Ambiente.

En este Informe se ratifican los límites y la superficie definidos por la STHV en Informe Técnico de 7 de agosto de 2014, para la propuesta Área de Protección de Humedales Cerro Las Puntas:

- Superficie: 28.218,2 ha
- Coordenadas: Al Norte: 9°909.42,1 m; al Sur: 9°957.496,0 m; al O:517.788,9 m; al E: 533.285,1 m.
- Se excluyen los usos de suelo: residencial, industrial y el Parque Nacional Cayambe Coca

Con lo expuesto, se rectifican los datos equivocados en superficie y en coordenadas, señalados en el Informe Técnico y en el Proyecto de Ordenanza entregados a la Comisión el 4 de agosto de 2014, por la Secretaría de Ambiente.

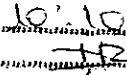
Atentamente,

  
Verónica Arias C.  
SECRETARÍA DE AMBIENTE



 **CONCEJO METROPOLITANO SECRETARÍA GENERAL RECEPCIÓN DE DOCUMENTOS**

FECHA: 12 AGO 2014

HORA: 10:10  
FIRMA RECEPCIÓN:   
NUMERO HOJA: 2h

C.c. Arqto. Fernando Rosero, Secretario de Territorio, Habitat y Vivienda

SSI/RR/MS/ 2014-08-11



## Informe Técnico

### Revisión y ratificación de Coordenadas y Superficie de los límites del Cerro Las Puntas

#### Antecedentes

- Mediante Oficio No.4820 de junio de 2013, la Secretaría de Ambiente solicita la verificación de compatibilidad de usos de suelo y la verificación de límites correspondientes al Cerro Las Puntas.
- Mediante Oficio No. STHV-DP-3269 de 22 de julio 2013, La Secretaría de Territorio, Hábitat y Vivienda, remite a la Secretaría de Ambiente el Límite definitivo, en el que se excluye los usos de: suelo Industrial y Residencial.
- Mediante Oficio No. 3263 de agosto del 2014, la Secretaría de Territorio, Hábitat y Vivienda; envía al Presidente de la Comisión de Ambiente con Copia a la Secretaría de Ambiente, el Informe Técnico No.4 con el Límite redefinido del Cerro Las Puntas, el mismo que fue validado mediante reunión entre representantes de la Secretaría de Ambiente y la Secretaría de Territorio, Hábitat y Vivienda, el 17 de julio de 2013.

#### Objetivo

Revisión y ratificación de Coordenadas y Superficie de los límites del Cerro Las Puntas para ser incorporada en la Ordenanza de declaratoria de Área Natural Protegida.

#### Revisión Límites del Cerro Las Puntas

Los límites circunscritos para el Área Natural del Cerro Puntas (ver Mapa No.1), incluyen las Parroquias de: El Quinche, Checa, Yaruquí y Pifo.

Se excluye los usos de suelo: Industrial y Residencial, además se excluye el Parque Nacional Cayambe Coca.

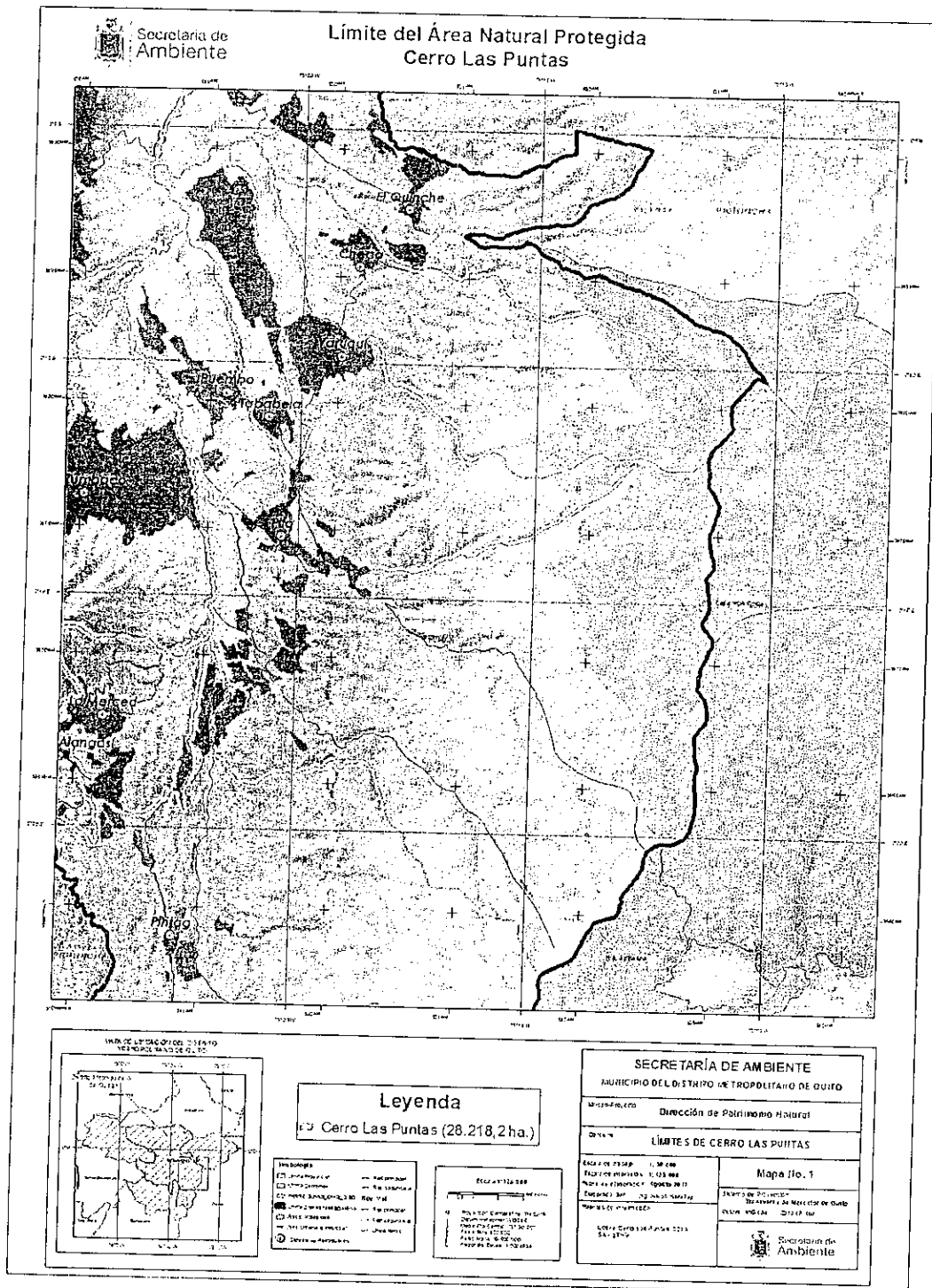
#### Coordenadas Cerro Las Puntas

Conforme al Sistema de Proyección TM-Quito y al Datum WGG84, las coordenadas extremas del Área Natural Protegida Cerro Puntas son:

Al Norte: 9'909.42,1 m.; Al Sur: 9'957.496,0 m.; Al Oeste: 517.788,9 m.; Al Este:533.285,1 m.

#### Superficie Cerro Las Puntas

La Secretaría de Ambiente RATIFICA la superficie calculada por la Secretaría de Territorio, Hábitat y Vivienda, la misma que es 28.218.2 ha






**Conclusión:**

La Secretaría de Ambiente en forma conjunta con la Secretaría de Territorio, Hábitat y Vivienda, delimitan el Área Natural Protegida Cerro Las Puntas, la misma que tiene una superficie de 28.218,2 ha.; en la que quedan excluidos áreas de uso del suelo residencial e industrial, así como el Parque Nacional Cayambe Coca.

Fecha: 11 de agosto 2014

Nixon Narváez O.  
Secretaría de Ambiente  
Municipio del Distrito Metropolitano de Quito

# ANEXO No. 4



## Programa para la Descontaminación de los Ríos de Quito, PDRQ

PDRQ, Programa de Saneamiento Ambiental, PSA,  
Empresa Pública Metropolitana de Agua Potable y Saneamiento

Quito, Agosto de 2014

## Contenido

1. Misión
2. Descripción del Programa
  - i. Justificación
  - ii. Objetivos
  - iii. Área involucrada
3. Estrategia de Ejecución del Programa
  - i. Estructura Operativa (Plan de Acción)
  - ii. Acuerdos Institucionales
4. Conclusiones

## 1. MISIÓN

- Sanear la cuenca del río Guayllabamba, con implicación directa en el DMQ y cantones vecinos (Mejía, Rumiñahui, Pedro Montayo); con efecto directo sobre el resto de la provincia y la provincia vecina de Esmeraldas.
- Recuperar el entorno de quebradas y ríos de las cuencas involucradas, mejorando su condición biótica y ambiental.
- Beneficiar a las poblaciones cercanas a los ríos con aguas que cumplen con los niveles de calidad, para los diferentes usos previstos a lo largo de la cuenca hidrográfica, influenciando directamente sobre la calidad de vida de los habitantes.
- Viabilizar la ejecución de los proyectos hidroeléctricos en la cuenca del Guayllabamba.
- Cumplir con la Constitución y leyes subyacentes correspondientes a la prevención y control de la contaminación ambiental

## 2. DESCRIPCIÓN DEL PDRQ Justificación

Existe un déficit importante en la cobertura de servicios de saneamiento tanto en la zona urbana como rural del DMQ.

SERVICIO	QUITO	DMQ	PARROQUIAS
Alcantarillado	96,53 %	92,27 %	81,60 %
Agua Potable	99,93 %	98,50 %	94,91 %
Tratamiento de Aguas Residuales Municipales	0,00 %	1 %	1 %

### Objetivo

Ejecutar obras e intervenciones necesarias para un manejo integral y adecuado de los residuos líquidos generados por la población (descargas domésticas) y actividades productivas del DMQ (descargas industriales), mediante la intercepción, conducción y tratamiento de las aguas residuales urbanas.

### ÁREA INVOLUCRADA



ZONA	EXTENSION (km2)
DMQ	4.230
Cuenca Hidrográfica	8.068

PRINCIPALES RÍOS	LONGITUD (km)
Machángara	22,5
Monjas	24,3
San Pedro	53,9
Guayllabamba	175,3
TOTAL	276,0

PROBLEMÁTICA DEL SANEAMIENTO DE QUITO ES  
 (Cajamancha, Machángara, Guayllabamba, Meja y Nacional (Esmeraldas))

### Parroquias Rurales del DMQ

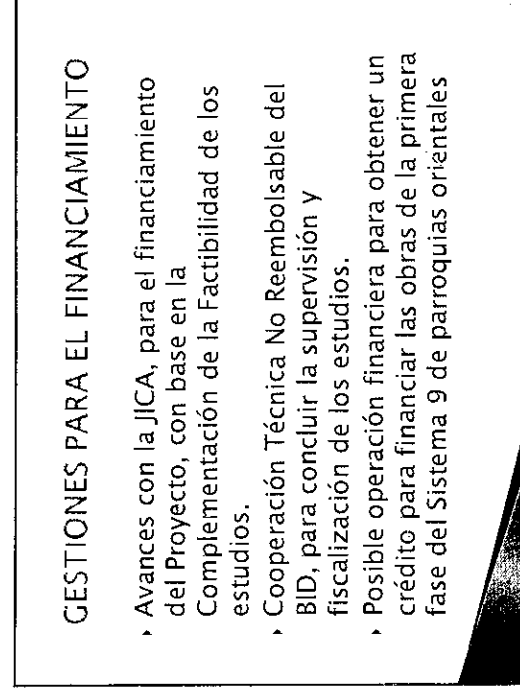
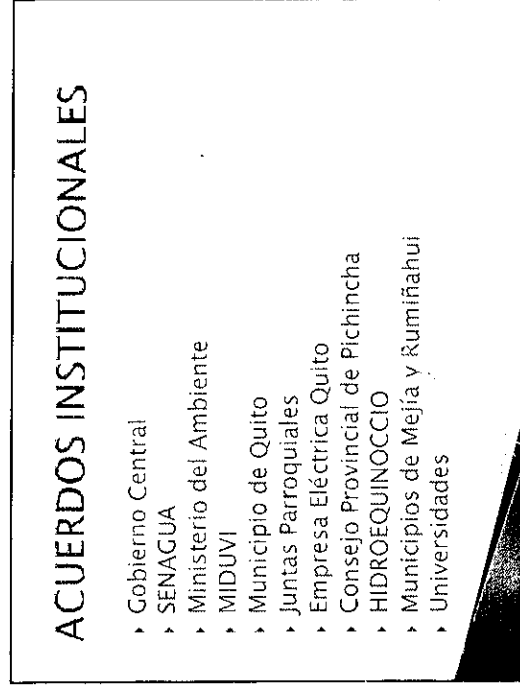
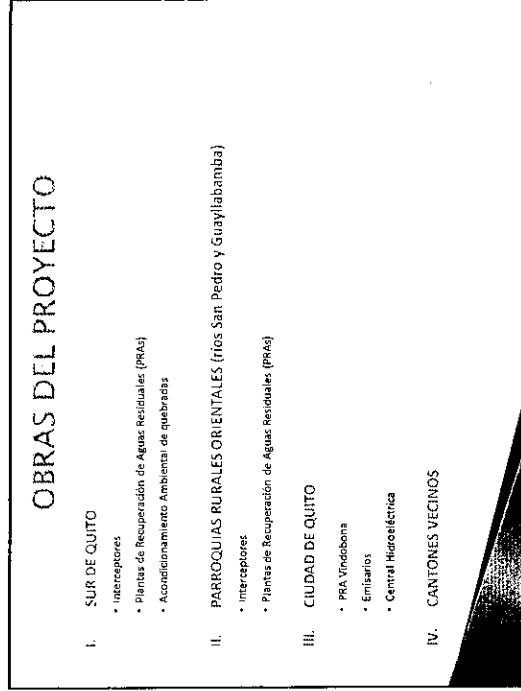
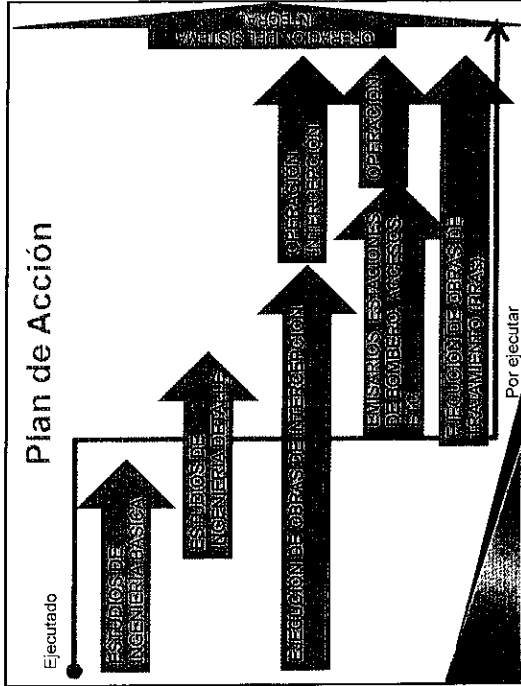
1	Pomasqui	18	Llano Chico
2	San Antonio	19	Zámbiza
3	Calderón	20	Nayón
4	Alangasí	21	La Merced
5	Amaguaña	22	Piñ
6	Cheta	23	Pintag
7	Conocoto	24	Tababela
8	Cumbayá	25	Tumbaco
9	El Quinche	26	Yaruquí
10	Guangopolo	27	Puambo
11	Guayllabamba		
12	Alahualpa	28	Perucho
13	Calecalf	29	Puellaró
14	Chavezpamba	30	San José de Minas
15	Niño	31	Llao
16	Pacto	32	Nanegal
17	Gualea	33	Nanegalito

### 3. ESTRATEGIAS DE EJECUCIÓN

#### Constituyentes del PDRQ

- a) Obras de componentes del Proyecto (Plan de Acción)
  - i. *Sur de Quito*
  - ii. *Parroquias Rurales Orientales y Cantones vecinos*
  - iii. *Ciudad de Quito y parroquias anexas*
- b) Manejo de Desechos Sólidos y Biosólidos
- c) Educación Ambiental
- d) Manejo de Cuenca Hidrográfica
- e) Gestión de Desechos Especiales
- f) Plan de Control de la Contaminación Industrial
- g) Ingeniería, Administración y Costos Concurrentes



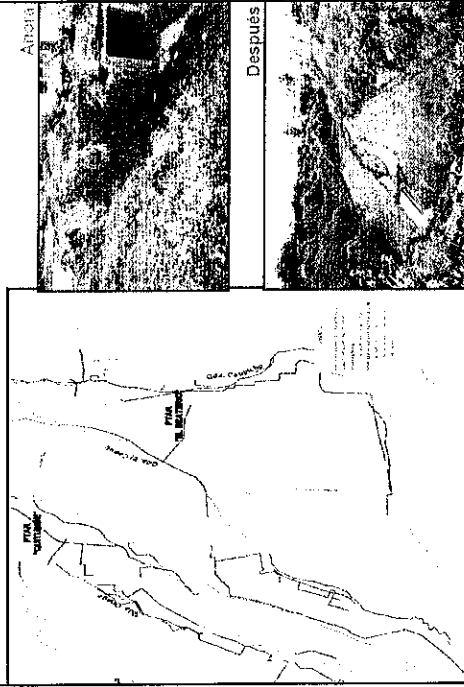


## 4. CONCLUSIONES

- Para cumplir con los objetivos del PDRQ es necesario que se ejecuten las obras, producto de los estudios de ingeniería de detalle desarrollados por la EPMAPS.
- Establecer fuentes de financiamiento que permitan la construcción de estas obras, cumpliendo plazos y cronogramas acordes a la realidad de la ciudad de Quito.
- Para viabilizar la gestión de las aguas residuales a nivel de cuenca hidrográfica se requiere de acuerdos políticos entre las administraciones municipales involucradas, que permita contar con los recursos, realizar los estudios complementarios e implementar las obras necesarias dentro de cada jurisdicción.

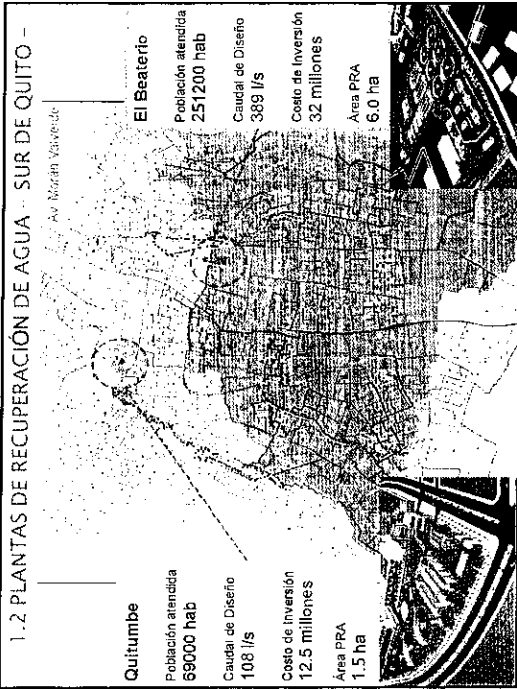


## I. Sur de Quito



## 1.1 INTERCEPTORES SUR DE QUITO

PROYECTO	LONGITUD (km)	COSTO TOTAL (USD)
1 Qda. Orrega (Quitumbe)	3,02	963.090,82
Qda. Río Grande (Tramo 1)	7,31	1.131.868,91
2 Qda. Río Grande (Tramo 2)	0,97	389.059,21
Qda. Río Grande (Tramo 3)	4,62	2.800.714,77
3 Qda. Calicanto (Quitumbe)	0,60	351.179,42
4 Qda. Cornejo-Capulí (Tramo 1)	3,89	1.261.901,54
Qda. Cornejo-Capulí (Tramo 2)	1,67	540.814,95
Río Machángara (Grupo 1)	1,22	943.248,92
Río Machángara (Grupo 2)	0,79	759.765,00
5 Río Machángara (Grupo 3)	1,11	922.687,50
Río Machángara (Grupo 4)	5,16	1.191.960,00
Río Machángara (Grupo 5)	5,95	2.766.750,00
Qda. Caupicho (Oriental- Tramo 1)	2,31	1.731.492,00
6 Qda. Caupicho (Occidental)	2,99	2.500.000,00
Qda. Caupicho (Oriental-Tramo 2)	1,79	1.300.000,00
<b>TOTAL</b>	<b>49,39</b>	<b>19.554.533,04</b>

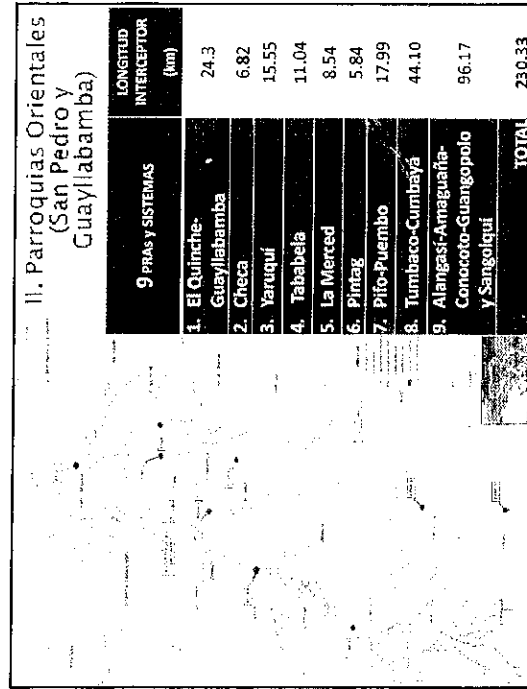


### 1.3 ACONDICIONAMIENTO AMBIENTAL

ACCIONES PREVISTAS	COSTO INVERSIÓN (USD) sin IVA	ENTREGA DE ESTUDIOS	ENTREGA DE OBRAS
Acondicionamiento Qda. Ortega (Tramo Alto)	1'165.851,11	07-2013	12-2014
Obras Hidráulicas Qda. Ortega	1'287.103,48	-	12-2014
<b>COSTO TOTAL</b>	<b>2'452.954,59</b>		

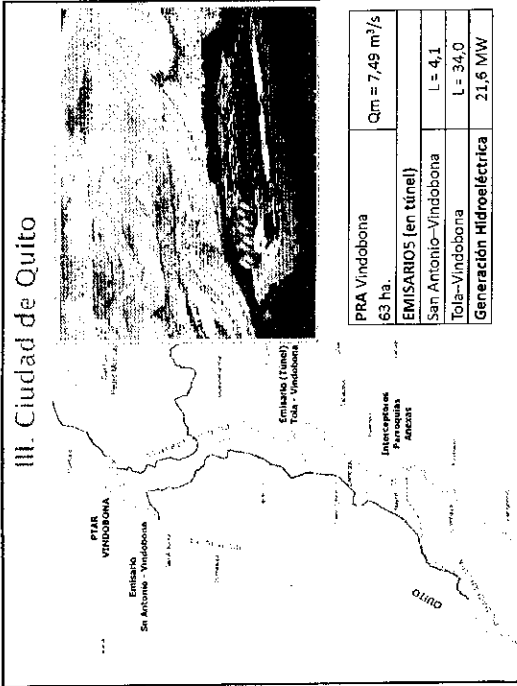
**Qda. Ortega**

Interceptores.....12.5 km  
 1 PRA.....(109 l/s)  
 Acon. Ambiental.....3 km  
 Reasentamientos.....8



### INVERSIONES POR SISTEMA - PARROQUIAS ORIENTALES -

SISTEMA	INVERSIÓN (MILLONES USD)		TOTAL
	PRA	INTERCEPCIÓN	
1. El Quinche-Guayllabamba	5,49	8,05	13,99
2. Cheta	2,26	2,90	5,15
3. Yaruquí	4,07	5,71	9,78
4. Tababela	1,85	2,55	4,40
5. La Merced	1,88	1,93	3,81
6. Pintag	4,16	6,88	11,04
7. Pifo-Puambo	6,57	13,61	20,18
8. Tumbaco-Cumbayá	9,63	33,50	43,12
9. Alangasi-Armañaña-Conocoto-Guangopolo y Sangolquí (*)	16,58	58,47	75,05
<b>TOTALES</b>	<b>47,39</b>	<b>134,03</b>	<b>186,52</b>
Cantón Mejía	17,5	9,3	26,8
Cantón Rumiñahui	2,8(*)	7,0	9,8



### INVERSIONES - CIUDAD DE QUITO

ACCIONES PREVIAS	COSTO TOTAL (MILLONES USD)	ENTREGA DE ESTUDIOS	ENTREGA DE OBRAS
Estudios y Fiscalización	10,0	12-2015	-
Adquisición de Terreno	12,0	12-2015	-
Emisarios	98,4	12-2015	-
San Antonio - Vindobona	18,3	12-2015	01-2018
Tola - Vindobona	80,1	12-2015	10-2018
PRA Vindobona	300,0	12-2015	12-2018
Hidroeléctrica	18,0	12-2015	12-2018
<b>TOTAL</b>	<b>438,4</b>		

### RESUMEN DE INVERSIONES - PDRQ -

Componentes	COSTO TOTAL (MILLONES USD)
SUR DE QUITO	66,90
PARROQUIAS RURALES	186,52
CIUDAD DE QUITO	438,40
CANTONES VECINOS	36,60
<b>TOTAL</b>	<b>728,42</b>