

Quito D.M., 06 de julio de 2018

OFICIO N° EMGIRS-EP-GGE-2018-CTH-449

Ticket GDOC N° 2018-090150

Señor Abogado
Mario Guayasamín
**PRESIDENTE DE LA COMISIÓN DE SALUD
CONCEJO METROPOLITANO DE QUITO**
Presente. –

Asunto: Respuesta a Oficio No. SGC-2018-1874

Tema: Informe sobre Salud Ocupacional

De mi consideración:

En atención a su Oficio No. SGC-2018-1874, en el que se señala que luego de la reunión mantenida sobre las actividades del Relleno Sanitario de “El Inga” y donde se solicita se remita el *“informe sobre los aspectos de salud ocupacional, que contenga el número de trabajadores, entrega y recepción de equipos de protección, estado de comedor y baños destinados al personal. Así como también la responsabilidad del tratamiento de los residuos anteriormente, datos sobre el servicio de transporte, para conocimiento de la Comisión.”*

Me permito informar a usted que se adjunta la información requerida de acuerdo al siguiente detalle:

- CD – Información de Seguridad y Salud Ocupacional
- Informe de status de comedor y baños
- Detalle de rutas de transporte del personal

En relación al requerimiento de la responsabilidad del tratamiento de los residuos, me permito solicitar a usted, de la manera más comedida, por favor se amplíe su requerimiento con el fin de procesar su inquietud a la brevedad posible.

Atentamente,

Ing. Carlos Arias Andrade
**GERENTE GENERAL
EMPRESA PÚBLICA METROPOLITANA DE
GESTIÓN INTEGRAL DE RESIDUOS SÓLIDOS**

Quito D.M., 06 de julio de 2018

OFICIO N° EMGIRS-EP-GGE-2018-CTH-449

ADJUNTOS:

CD – Información de SSO
Informe del status de baños y comedores E Inga - 7 fojas útiles
Resumen de transporte de personal – 2 fojas útiles

EJEMPLAR 1: Destinatario
EJEMPLAR 2: Archivo Físico GG
EJEMPLAR 3: Archivo Digital CTH

| | | |
|--|-----------------------------|---|
| INFORME TÉCNICO N°.CRO-DIS-2018-034 | |  |
| Coordinación de Residuos Ordinarios | Fecha: 04/07/2018 | |
| Asunto: INSTALACIONES ENTREGADAS AL PERSONAL QUE LABORA EN EL RELLENO SANITARIO DEL DISTRITO METROPOLITANO DE QUITO. | | Hoja 1 de 7 |

1. ANTECEDENTES.

La Ordenanza Metropolitana No. 323 de creación de la Empresa Pública Metropolitana de Gestión Integral de Residuos Sólidos, en su artículo 2 establece que para el cumplimiento de su objeto la EMGIRS-EP debe garantizar la calidad y eficiencia en la prestación de los servicios, observando las normas y estándares de calidad internacional, acorde a las resoluciones del Directorio y demás normas jurídicas.

Por otro lado, la misión de la EMGIRS-EP es gestionar el sistema de manejo, tratamiento y aprovechamiento de residuos sólidos del DMQ con responsabilidad social y ambiental, de manera eficiente, técnica, integral y transparente para contribuir al logro de una ciudad solidaria y de oportunidades.

Dentro de las responsabilidades de las políticas de Salud Ocupacional y Prevención de riesgos, estarán centradas en la prevención de lesiones, enfermedades profesionales y daños que podrían derivarse, eventualmente, de la ejecución de las actividades desarrolladas en el Relleno Sanitario.

Es responsabilidad de la EMGIRS-EP, velar por la salud de sus empleados considerando que ellos constituyen el recurso más valioso en la operación, dotando para ello la infraestructura necesaria para su alojamiento en sus periodos de trabajo y aseo corporal de los trabajadores. Esto incluye cambio de ropas al final de la jornada de operación, contando con áreas sanitarias adecuadas para la higiene del personal.

La Empresa Pública Metropolitana de Gestión Integral de Residuos Sólidos, EMGIRS-EP, asume la administración directa de la operación del Relleno Sanitario del Distrito Metropolitano de Quito a partir del 1 de agosto de 2015 en su fase de Disposición Final.

2. ESTADO ACTUAL.

En la actualidad el Relleno Sanitario cuenta con la infraestructura necesaria para el alojamiento y correcto aseo del personal que trabaja dentro de los tres turnos operativos, contemplados dentro de la operación de Disposición Final de Residuos Sólidos,

Se cuenta con un comedor con una capacidad de 25 personas, las cuales se sirven los alimentos en dos turnos, contemplados entre las 12 pm a 1 pm y 1pm a 2pm.

| | | | | | | | |
|---|--|------------------|--|---|--|--------|--|
|  | | | | EMPRESA PÚBLICA METROPOLITANA DE GESTIÓN INTEGRAL DE RESIDUOS SÓLIDOS GERENCIA DE OPERACIONES | | | |
| DOCUMENTO | | | | RECEPCIÓN | | | |
| Uf. Kavaró | | CRO-DIS-2018-034 | | 04 Julio | | | |
| RECIBIDO POR: | | 04 Julio 11:50 | | Patricio | | | |
| FECHA | | HORA | | NOMBRE | | SUNIVA | |

INFORME TÉCNICO N°.CRO-DIS-2018-034



Coordinación de Residuos Ordinarios

Fecha:
04/07/2018

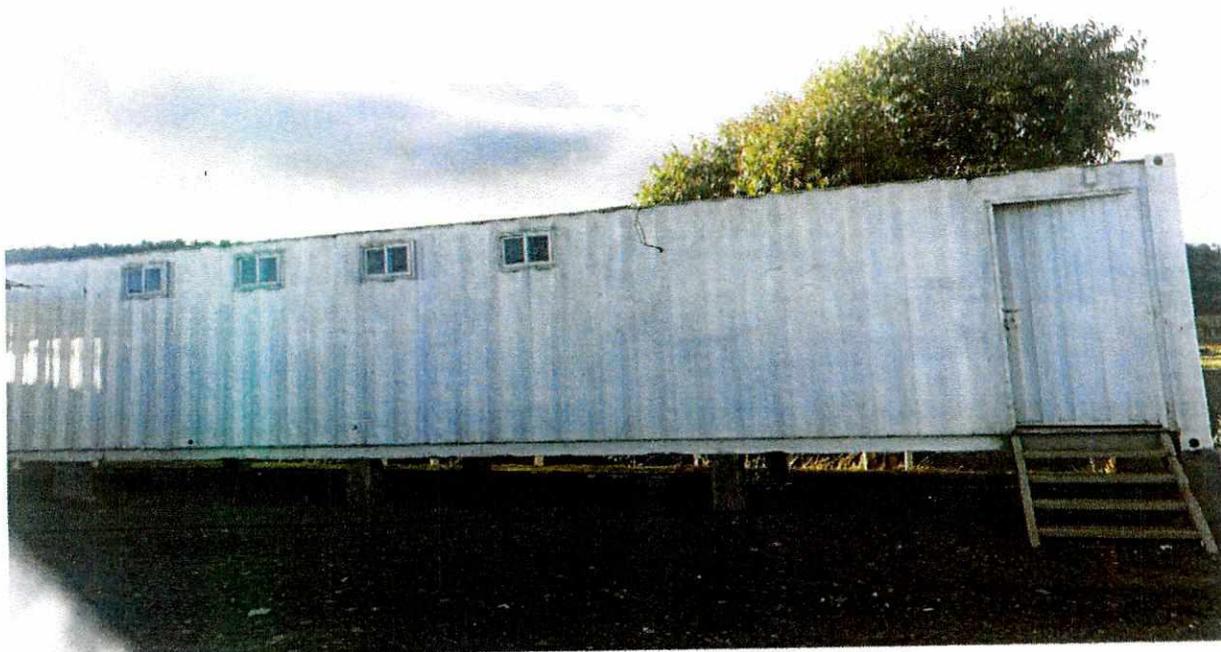
Asunto: INSTALACIONES ENTREGADAS AL PERSONAL QUE LABORA EN EL RELLENO SANITARIO DEL DISTRITO METROPOLITANO DE QUITO.

Hoja 2 de 7

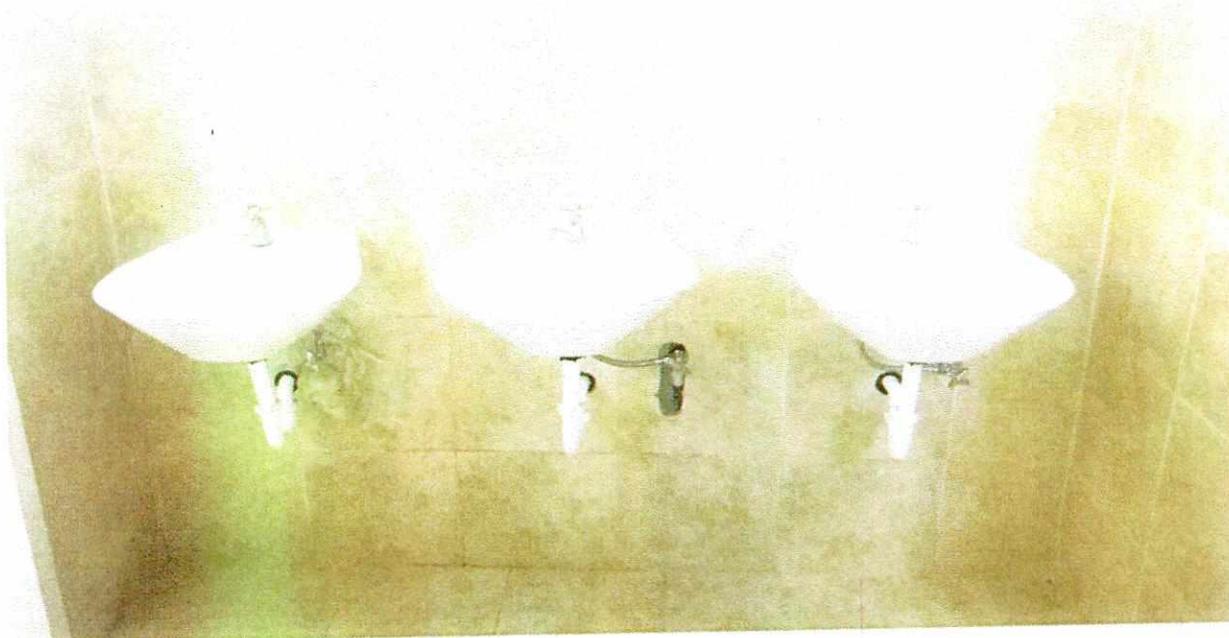


| | | |
|---|-----------------------------|---|
| INFORME TÉCNICO N°.CRO-DIS-2018-034 | |  |
| Coordinación de Residuos Ordinarios | Fecha: 04/07/2018 | |
| Asunto: INSTALACIONES ENTREGADAS AL PERSONAL QUE LABORA EN EL RELLENO SANITARIO DEL DISTRITO METROPOLITANO DE QUITO. | | Hoja 3 de 7 |

Un camper el cual sirve como vestidores y baterías sanitarias completas, con una capacidad para 20 personas.



Baterías sanitarias incluidas en el camper.



INFORME TÉCNICO N°.CRO-DIS-2018-034



Coordinación de Residuos Ordinarios

Fecha:
04/07/2018

Asunto: **INSTALACIONES ENTREGADAS AL PERSONAL QUE LABORA EN EL RELLENO SANITARIO DEL DISTRITO METROPOLITANO DE QUITO.**

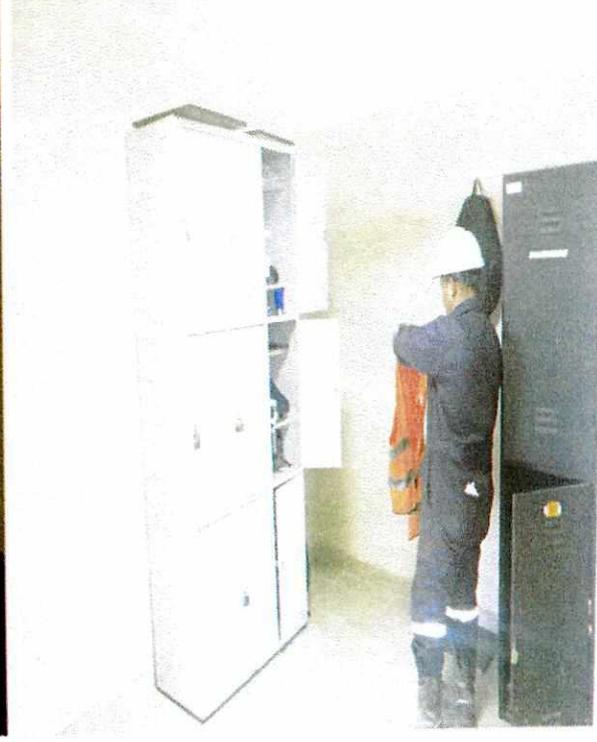
Hoja 4 de 7



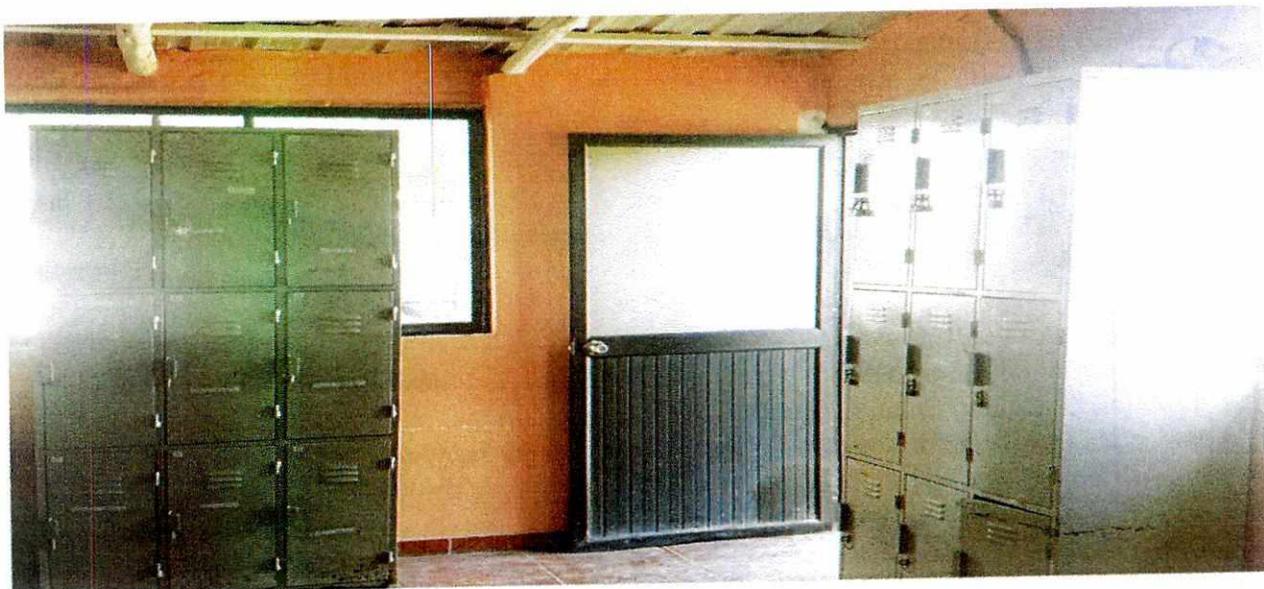
Duchas y vestidores designado al personal de Disposición Final.



El área de bodega taller, que cuenta con un área de vestidores, con la capacidad para 30 personas que además cuenta con baterías sanitarias completas para su aseó personal.



Un área de vestidores destinada de igual manera al personal operativo del área de Disposición Final, con una capacidad de 20 personas.



| | | |
|---|-----------------------------|--|
| INFORME TÉCNICO N°.CRO-DIS-2018-034 | |  |
| Coordinación de Residuos Ordinarios | Fecha: 04/07/2018 | |
| Asunto: INSTALACIONES ENTREGADAS AL PERSONAL QUE LABORA EN EL RELLENO SANITARIO DEL DISTRITO METROPOLITANO DE QUITO. | | Hoja 6 de 7 |



Para el correcto manejo de sus prendas de vestir a todas las personas que trabajan en el área de Disposición Final se les entregó dos cancelas, para que se tenga la correcta separación de sus prendas de vestir y prendas usadas en el área operativa.

3. CONCLUSIÓN

La operación de Disposición Final se la maneja con el siguiente personal que está en contacto directo con los residuos sólidos las 8 horas operativas

- 8 operadores de maquinaria pesada
- 3 ayudantes de disposición final
- 3 choferes de vehículo pesado
- 1 inspector de disposición final

Más el personal operativo designado a obra civil, y personal administrativo que suman en total 18 personas.

Establecidos para un turno operativo en la mañana (7am a 3pm), donde se tiene la mayor concentración del personal por trabajos designados en todas las 56 hectáreas que componen el Relleno Sanitario de Quito y las áreas administrativas que laboran en este punto, y en los demás turnos esta cantidad tiende a bajar hasta en un 50%, ya que en los demás turnos solo se encarga netamente de la operación de disposición final.

| | | |
|--|-----------------------------|--|
| INFORME TÉCNICO N°.CRO-DIS-2018-034 | |  |
| Coordinación de Residuos Ordinarios | Fecha: 04/07/2018 | |
| Asunto: INSTALACIONES ENTREGADAS AL PERSONAL QUE LABORA EN EL RELLENO SANITARIO DEL DISTRITO METROPOLITANO DE QUITO. | | Hoja 7 de 7 |

Teniendo en cuenta los aforos de las instalaciones construidas para el personal de operativo del Relleno Sanitario, queda demostrado que se cumple con la correcta asignación de espacios físicos que cubran las necesidades del personal que ejecuta sus funciones para la EMGIRS-EP.

Atentamente,



Angel Miguel Vique
SUPERVISOR TÉCNICO DE DISPOSICIÓN FINAL

| ACCION | RESPONSABLE | SIGLA UNIDAD | FECHA | SUMILLA | Adjuntos |
|----------------|-----------------------------|--------------|----------------------|--|--------------|
| ELABORADO POR: | Angel Miguel Vique | C.R.O. | 04 de julio del 2018 |  | Sin Adjuntos |
| REVISADO POR: | Ing. Mateo Alarcón Andrade | C.R.O. | |  | |
| APROBADO POR: | Ing. Ramiro Córdova Vivanco | G.O.P. | | | |

DETALLE DE RUTAS



| | | |
|-----------------------|---|---------------|
| RUTA 1: | SUR - MATRIZ | |
| TIPO VEHICULO: | Minibús | |
| PASAJEROS: | 24 personas | |
| Kilometraje: | 36,2 km (ida y vuelta) | |
| PARADAS: | AV. MALDONADO Y SUSANA LETHOR (GASOLINERA) - AV. GUAYANAY NAN Y AV. RUMICHACA - AV. MARISCAL SUCRE Y MORAN VALVERDE - AV. MARISCAL SUCRE Y TOACAZO - AV. MARISCAL SUCRE Y AJAVI - AV. MARISCAL SUCRE Y BATALLÓN CHIMBORAZO - AV. MARISCAL SUCRE Y MICHELINA - GRAL. EPICLACHIMA Y CONDORAZO - VILLAFLORES - AV. 24 DE MAYO Y AV. VENEZUELA - AV. VENEZUELA Y VICENTE ROCAFUERTE - AV. VARGAS Y CALDAS - AV. AMÉRICA Y ASUNCIÓN - AV. AMÉRICA Y ALONSO DE MERCADILLO - AV. AMÉRICA Y AV. COLON - AV. COLON Y AV. AMAZONAS | |
| HORARIO: | LUNES - JUEVES | 08:00 - 17:00 |
| | VIERNES | 07:00 - 15:30 |
| RUTA 2: | NORORIENTE - MATRIZ | |
| TIPO VEHICULO: | Minibús | |
| PASAJEROS: | 24 personas | |
| Kilometraje: | 63 km (ida y vuelta) | |
| PARADAS: | ENTRADA A CARAPUNGO - AV. DIEGO DE VASQUEZ - ISIDRO AYORA Y JAIME ROLDOS AGUILERA - JUAN BARREZUETA - MOISES LUNA - AV. REAL AUDIENCIA - DE LOS CEREZOS - AV. GALO PLAZA LASSO Y DE LOS CEDROS - COTAC - NICOLAS URQUIOLA - VICTOR MIDEROS - DE LOS PINOS - AV. 6 DE DICIEMBRE - CAPITAN RAMÓN BORJA Y GONZALO ZALDUMBIDE - RAFAEL RAMOS Y GONZALO ZALDUMBIDE - EL MORLAN - AV. EL INCA - AV. 6 DE DICIEMBRE Y RIO COCA - RIO COCA Y ELOY ALFARO - ELOY ALFARO Y PORTUGAL - AV. ELOY ALFARO Y AV. 6 DE DICIEMBRE - AV. AMAZONAS Y ELOY ALFARO - AV. AMAZONAS Y AV. COLÓN. | |
| HORARIO: | LUNES - JUEVES | 08:00 - 17:00 |
| | VIERNES | 07:00 - 15:30 |
| RUTA 3: | VALLE CHILLOS - MATRIZ | |
| TIPO VEHICULO: | Furgoneta | |
| PASAJEROS: | 17 personas | |
| Kilometraje: | 66,8 km (ida y vuelta) | |
| PARADAS: | REDONDEL DEL CONDADO - AV. MARISCAL SUCRE Y FRANCISCO RUMIHURCO - INTERCAMBIADOR DE LA MACHALA - MACHALA Y CUICOCHA - MACHALA Y AV. FERNÁNDEZ SALVADOR - AV. MARISCAL SUCRE Y AV. FERNÁNDEZ SALVADOR - AV. MARISCAL SUCRE Y ANTONIO ROMAN - AV. EDMUNDO CARVAJAL - AV. BRAZIL - AV. AMERICA - AV. REPUBLICA - MANOSCA - AV. 10 DE AGOSTO - AV. ATAHUALPA - AV. AMÉRICA Y SELVA ALEGRE - AV. AMÉRICA Y COLÓN - AV. AMAZONAS Y COLÓN | |
| HORARIO: | LUNES - JUEVES | 08:00 - 17:00 |
| | VIERNES | 07:00 - 15:30 |
| RUTA 4: | NOROCCIDENTE - MATRIZ | |
| TIPO VEHICULO: | Furgoneta | |
| PASAJEROS: | 17 personas | |
| Kilometraje: | 47,4 km (ida y vuelta) | |
| PARADAS: | REDONDEL DEL CONDADO - AV. MARISCAL SUCRE Y FRANCISCO RUMIHURCO - INTERCAMBIADOR DE LA MACHALA - MACHALA Y CUICOCHA - MACHALA Y AV. FERNÁNDEZ SALVADOR - AV. MARISCAL SUCRE Y AV. FERNÁNDEZ SALVADOR - AV. MARISCAL SUCRE Y ANTONIO ROMAN - AV. EDMUNDO CARVAJAL - AV. BRAZIL - AV. AMERICA - AV. REPUBLICA - MANOSCA - AV. 10 DE AGOSTO - AV. ATAHUALPA - AV. AMÉRICA Y SELVA ALEGRE - AV. AMÉRICA Y COLÓN - AV. AMAZONAS Y COLÓN | |
| HORARIO: | LUNES - JUEVES | 08:00 - 17:00 |
| | VIERNES | 07:00 - 15:30 |
| RUTA 5: | CENTRO ORIENTAL - ET SUR | |
| TIPO VEHICULO: | Furgoneta | |
| PASAJEROS: | 17 personas | |
| Kilometraje: | 66,8 km (ida y vuelta) | |
| PARADAS: | INTERCAMBIADOR SIMON BOLIVAR Y AUTOPISTA GRAL RUMINAHUI - INTERCAMBIADOR SIMON BOLIVAR Y ANTIGUA VIA A CONOCOTO - LA FORESTAL - LA ARGELIA PUENTE DE GUAJALO - PUEBLO UNIDO - AV. MALDONADO Y GUAYANAY NAN - QUITUMBE NAN - JULIO ANDADRE - AV. MALDONADO Y SUSANA LETORT - SAN MARTIN - AV. SIMON BOLIVAR - ET SUR | |
| HORARIO: | LUNES - VIERNES | 07:00 - 16:00 |
| RUTA 6: | SUR - RELLENO | |
| TIPO VEHICULO: | Furgoneta | |
| PASAJEROS: | 17 personas | |
| Kilometraje: | 83,8 km (ida y vuelta) | |
| PARADAS: | TERMINAL SUR ECOVIA GUAMANI - AV. MALDONADO - COLEGIO CONSEJO PROVINCIAL - SARAGURO - SIMON BOLIVAR - VIA A CONOCOTO (ARGELIA) - PRINCESA TOA - AV. CAMILO PONCE - AV. ILALO - AV. GENERAL ENRIQUEZ - CHOCHO-COLIBRI-RELLENO SANITARIO | |
| HORARIO: | LUNES - VIERNES | 07:00 - 16:00 |
| RUTA 7: | ELOY ALFARO - RELLENO | |
| TIPO VEHICULO: | Minibús | |
| PASAJEROS: | 24 personas | |
| Kilometraje: | 102,8 km (ida y vuelta) | |
| PARADAS: | CARAPUNGO - ENTRADA A CARCELLEN - REDONDEL DEL CONDADO - AVENIDA OCCIDENTAL-SANTA MARIA OCCIDENTAL (EL CONDADO) - SAN CARLOS - ANT - SAN FERNANDO - CARVAJAL Y AV. LA PRENSA - GASPAR DE VILLARROEL Y ABASCAL - ELOY ALFARO E HIGUERAS - REDONDEL DEL CICLISTA - AV SIMON BOLIVAR - TUMBACO - RELLENO SANITARIO - RETORNO: RELLENO - TUMBACO - SIMON BOLIVAR - REDONDEL CICLISTA - GRANADOS - CARVAJAL Y PRENSA - CC EL BOSQUE - AV OCCIDENTAL - ANT | |
| HORARIO: | LUNES - VIERNES | 07:00 - 16:00 |
| RUTA 8: | SUR - RELLENO | |
| TIPO VEHICULO: | Furgoneta | |
| PASAJEROS: | 16 personas | |
| Kilometraje: | 100 km (ida y vuelta) | |

| | |
|----------------|---|
| PARADAS: | SAN MARTIN – SUSANA LETOR – AV. MALDONADO – CUTUGLAGUA – LA JOYA – TAMBILLO – CHOCLO – COLIBRI – ITULCACHI - EL BELEN - RELLENO SANITARIO |
| HORARIO: | LUNES - DOMINGO (El turno dependerá de la rotación de los grupos, se entregará a finales del mes la planificación de turnos) |
| RUTA 9: | CENTRO - RELLENO |
| TIPO VEHÍCULO: | Furgoneta |
| PASAJEROS: | 17 personas |
| Kilometraje: | 108 km (ida y vuelta) |
| PARADAS: | NECOCHEA – BALCON DEL VALLE – AUTOPISTA RUMIÑAHUI - AV. RIO AMAZONAS- TINGO- ALANGASI- COLIBRI- SANTA ANA - EL INGA - RELLENO SANITARIO |
| HORARIO: | LUNES - DOMINGO (El turno dependerá de la rotación de los grupos, se entregará a finales del mes la planificación de turnos) |
| RUTA 10: | INTERVALLES - RELLENO |
| TIPO VEHÍCULO: | Furgoneta |
| PASAJEROS: | 18 personas |
| Kilometraje: | 100 km (ida y vuelta) |
| PARADAS: | PEAJE INTERVALLES – RUTA VIVA – TUMBACO - PUENTE CHICHE ANTIGUO- INTERCAMBIADOR PIFO EL QUINCHE – PALUGO- RELLENO SANITARIO |
| HORARIO: | LUNES - DOMINGO (El turno dependerá de la rotación de los grupos, se entregará a finales del mes la planificación de turnos) |
| RUTA 11: | EL BELEN-EL INGA - RELLENO |
| TIPO VEHÍCULO: | Furgoneta |
| PASAJEROS: | 12 personas |
| Kilometraje: | 80 km (ida y vuelta) |
| PARADAS: | CASA COMUNAL/IGLESIA DE: EL BELÉN - PINTAG- EL INGA - ITULCACHI RELLENO SANITARIO |
| HORARIO: | LUNES - VIERNES |