5199

INFORME DE ACTIVIDADES DESARROLLADAS CONTRATO Nº LP-SPM-003-2025



OBJETO DEL CONTRATO: MANTENIMIENTO DE LAS ZONAS VERDES, JARDINES Y ARBOLES EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA.

CONTRATISTA:
CONSORCIO JARDINES DEL SINU. Nit: 901936900-1

Fecha: DICIEMBRE 26 DE 2025

Periodo de ejecución del informe: 04 DE DICIEMBRE DE 2025 – 24 DE DICIEMBRE DE 2025

5200

CUADRO DE ACTIVIDADES Y CANTIDADES EJECUTADAS DURANTE EL PERIODO 04 DE DICIEMBRE DE 2025 – 24 DE DICIEMBRE DE 2025.

CONDICIONES CONTRACTUALES						ADICIONAL AL CONTRATO		CANTIDADES EJECUTADAS ACTA ANTERIOR			CANT ACTA 7		ACUMULADO EJECUTADO			
ÍTEM	ACTIVIDAD	UNID	Vr UNITARIO	CANT	Vr. PARCIAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR PARCIAL	%	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	% AVANCE	% AVANCE ACUMULADO
1	FERTILIZACION ZONAS VERDES PUBLICAS	M2	$ 609	80.000	$ 48.720.000	25000,00	$ 15.225.000	343	$ 2.326.380	5%	25000	$ 15.225.000	105000	$ 63.945.000	0,00	100%
2	SUMINISTRO Y SIEMBRA DE ARBOLES MADERABLES DE ESPECIES NATIVAS EN ZONAS VERDES EXISTENTES DE 1.5M DE ALTURA, INCLUYE EXCAVACIÓN, ABONO ORGÁNICO, TRANSPORTE Y MANTENIMIENTO.	UND	$ 108.494	1.000	$ 108.494.000	0,00	$ -	281	$ 15.840.124	15%	0	$ 0	1000	$ 108.494.000	0,28	100%
3	SUMINISTRO Y SIEMBRA DE ARBOLES FRUTALES DE ESPECIES NATIVAS EN ZONAS VERDES EXISTENTES DE 1.5M DE ALTURA, INCLUYE EXCAVACIÓN, ABONO ORGÁNICO, TRANSPORTE Y MANTENIMIENTO.	UND	$ 107.092	1.000	$ 107.092.000	0,00	$ -	77	$ 17.455.996	16%	0	$ 0	1000	$ 107.092.000	0,08	100%
4	SUMINISTRO Y SIEMBRA DE PLANTAS ORNAMENTALES (INCLUYE FERTILIZANTE FOLLAJE Y ABONO ORGÁNICO).	UND	$ 17.424	40.000	$ 696.960.000	0,00	$ -	6261	$ 170.110.512	24%	0	$ 0	40000	$ 696.960.000	0,16	100%
5	EMPRADIZACION EN GRAMA KIKUYO(KIKUYUPASTO AFRICANO (PENNISETUM CLANDESTINUM), CAPA VEGETAL DE COBERTURA YA ENRAIZADA).	M2	$ 34.968	20.000	$ 699.360.000	0,00	$ -	3993	$ 214.109.064	31%	0	$ 0	20000	$ 699.360.000	0,20	100%
6	MANTENIMIENTO GRAMILLA ESCENARIOS DEPORTIVOS.	M2	$ 2.325	30.000	$ 69.750.000	12000,00	$ 27.900.000	0	$ -	0%	12000	$ 27.900.000	42000	$ 97.650.000	0,00	100%
7	RIEGO DE ARBUSTOS Y GRAMA.	M2	$ 3.069	200.000	$ 613.800.000	70000,00	$ 214.830.000	1132	$ 6.892.974	1%	70000	$ 214.830.000	270000	$ 828.630.000	0,00	100%
8	REMOCION DE ESPECIES VEGETALES TALA DE ARBOLES MENOR O IGUAL A H= 5M, INCLUYE TRANSPORTE DE RESIDUOS (NO INCLUYE EXTRACCION DE RAIZ).	M2	$ 306.299	40	$ 12.251.960	5,00	$ 1.531.495	5	$ 1.225.196	10%	17	$ 5.207.083	45	$ 13.783.455	0,11	100%
9	REMOCION DE ESPECIES VEGETALES TALA DE ARBOLES ALTURAS ENTRE H= 5.1M A 10M, INCLUYE TRANSPORTE DE RESIDUOS (NO INCLUYE EXTRACCION DE RAIZ).	UND	$ 639.398	40	$ 25.575.920	5,00	$ 3.196.990	6	$ 2.557.592	10%	12	$ 7.672.776	45	$ 26.772.910	0,13	100%
10	REMOCION DE ESPECIES VEGETALES TALA DE ARBOLES ALTURAS ENTRE H= 10M A 15M, INCLUYE TRANSPORTE DE RESIDUOS (NO INCLUYE EXTRACCION DE RAIZ).	UND	$ 1.140.719	40	$ 45.628.760	5,00	$ 5.703.595	0	$ 3.422.157	8%	5	$ 5.703.595	45	$ 51.332.355	0,00	100%
11	REMOCION DE ESPECIES VEGETALES TALA DE ARBOLES ALTURAS ENTRE H= 15.1M A 20M, INCLUYE TRANSPORTE DE RESIDUOS (NO INCLUYE EXTRACCION DE RAIZ).	UND	$ 2.172.310	40	$ 86.892.400	5,00	$ 10.861.550	0	$ 15.206.170	18%	5	$ 10.861.550	45	$ 97.753.950	0,00	100%
12	PODA DE ACLAREO DE ARBOLES ALTURA ENTRE 5.1M - 10M, INCLUYE TRANSPORTE DE RESIDUOS.	UND	$ 495.585	40	$ 19.823.400	10,00	$ 4.955.850	0	$ -	0%	10	$ 4.955.850	50	$ 24.779.250	0,00	100%
13	PODA DE ACLAREO DE ARBOLES ALTURA ENTRE 10.1M - 15M, INCLUYE TRANSPORTE DE RESIDUOS.	UND	$ 662.298	40	$ 26.491.920	10,00	$ 6.622.980	0	$ -	0%	10	$ 6.622.980	50	$ 33.114.900	0,00	100%
14	PODA DE ACLAREO DE ARBOLES ALTURA ENTRE 15.1M O IGUAL 20M, INCLUYE TRANSPORTE DE RESIDUOS.	UND	$ 891.504	40	$ 35.660.160	10,00	$ 8.915.040	0	$ -	0%	10	$ 8.915.040	50	$ 44.575.200	0,00	100%
15	MANTENIMIENTO DE ZONAS VERDES Y OTRAS CONSISTENTE EN LA RECOLECCION DE HOJAS SECAS, RAMAS Y BASURAS AL INTERIOR DE LAS MISMAS	M2	$ 1.227	195.365,51	$ 239.713.461	158824,45	$ 194.877.600	818	$ 1.184.055	0%	158823,960	$ 194.876.998,92	354190	$ 434.591.067	0,00	100%
16	IMPLEMENTACION DE GESTION DE OBRA (seguridad en el trabajo, Plan de manejo Ambiental y Plan de manejo de trafico)(PGIO).	UND	$ 22.825.999	1	$ 22.825.999	1,000	$ 22.825.999	0	$ 1.141.300	5%	0	$ 0	1	$ 22.825.999	0,00	100%
	IMPLEMENTACION DE GESTION DE OBRA (seguridad en el trabajo, Plan de manejo Ambiental y Plan de manejo de trafico)(PGIO).	UND				1,000	$ 5.379.899				1	$ 5.379.899	1	$ 5.379.899	0,00	100%
COSTO DIRECTO					$ 2.859.040.005		$ 500.000.000,00					$ 510.433.378		$ 3.359.040.005	15,20%	100%
COSTO TOTAL OBRA PRIMIGENO * ADICION					$ 3.359.040.005											

EVIDENCIAS FOTOGRAFICAS DE LAS ACTIVIDADES A REALIZADAS PARA LOS SERVICIOS DE MANTENIMIENTO DE LAS ZONAS VERDES, JARDINES Y ARBOLES EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA.

1. **FERTILIZACIÓN DE ZONAS VERDES PUBLICAS:** La actividad de fertilizar las plantas que conforman las zonas verdes cobra importancia debido a que de esta manera les suministramos los nutrientes necesarios para el crecimiento y conservación, ofreciendo así una mayor resistencia a plagas, enfermedades y condiciones extremas de ambiente; es de anotar que las zonas verdes en espacios públicos, se encuentran expuestas a condiciones que en cierta manera retrasan su crecimiento y desarrollo: pisoteo, polvo, basuras, daño mecánico, ausencia de lluvias, exceso de lluvias, son entre otros factores que causan el efecto antes mencionado.

Para alcanzar el reto de poder incrementar la durabilidad y resistencia de las plantas únicamente existen dos factores posibles:

• Aumentar las superficies de zonas verdes, posibilidad cada vez más limitada debido al crecimiento urbano de las ciudades y que cada vez es menor el área asignada para los proyectos de paisajismo.

• Proporcionar a los suelos fuentes de nutrientes adicionales en formas asimilables por las plantas, para incrementar la absorción de estos.

Esta opción es posible mediante la utilización de fertilizantes minerales, con cuya aplicación racional se ha demostrado, en los ensayos de larga duración, el gran efecto que ha tenido en el incremento de resistencia de las plantas a condicione adversas, obteniendo a su vez plantas con mayor aporte estético al paisaje. Los fertilizantes, utilizados de forma racional, contribuyen a reducir la erosión, acelerando la cubierta vegetal del suelo y protegiéndolo de los agentes climáticos.

En definitiva, es necesario aportar nutrientes a las plantas en forma fácilmente asimilable y de manera equilibrada, lo que se consigue con los fertilizantes minerales propiamente dichos ya que se aportan las cantidades necesarias de nutrientes asimilables en los momentos adecuados. Los fertilizantes contienen nutrientes de origen natural, principalmente nitrógeno, fósforo y potasio, que provienen de la propia naturaleza y por tanto no son obtenidos por el hombre. Estos nutrientes son exactamente los mismos que los incluidos en los abonos orgánicos, pero en formas que pueden ser asimiladas por las plantas, lo que sucedería también de forma natural, pero en un periodo mayor de tiempo. El origen de los nutrientes que permiten a la planta producir alimentos de calidad es irrelevante, obteniendo las plantas los nutrientes siempre de la misma forma, independientemente del origen primario de los mismos.

El uso eficiente, racional y responsable de los fertilizantes, principio que siempre se ha fomentado desde el sector industrial, no es perjudicial para el medio ambiente, sino, por el contrario, mejora la fertilidad del suelo. Todos los excesos son malos, pero no por ello se debe cuestionar el consumo de un producto que aporta importantes ventajas a la sociedad: una intoxicación de medicamentos puede ser perjudicial para la salud, pero no por ello se cuestiona su consumo ni se fomenta prescindir de ellos.

FERTILIZANTES REQUERIDOS.

UREA: fertilizante granular a base de Nitrógeno (46%) de aplicación edáfica y en algunas ocasiones foliar. Este fertilizante es de gran importancia ya que el Nitrógeno conforma cada parte de las células vivas que ayudan al rápido crecimiento de las plantas. **APLICACIÓN:** este fertilizante se adapta a diferentes tipos de plantas y a diferentes tipos de aplicaciones; en el caso de las plantas ornamentales, lo ideal es hacerlo en líneas en caso de setos o de manera localizada en puntos específicos a una distancia que va a depender del tamaño de la planta, se tiene en cuenta la zona de goteo para la aplicación, levantando con un Palín de mano el sustrato y luego tapar para evitar pérdidas del producto por evaporación o escorrentía en caso de lluvias. Es importante que el suelo se encuentre en capacidad de campo.

TRIPLE 15 (N – P – K): Fertilizante granular compuesto por Nitrógeno (N), Fosforo (P) y Potasio (K). es un fertilizante muy completo que permite tener una fuente óptima de los tres macro nutrientes primarios N-P-K, mejorando la calidad de las plantas ornamentales. **APLICACIÓN:** el TRIPLE 15 se adapta a diferentes tipos de plantas; en el caso de las plantas ornamentales, lo ideal es hacerlo en líneas en caso de setos o de manera localizada en puntos específicos a una distancia que va a depender del tamaño de la planta, se tiene en cuenta la zona de goteo para la aplicación, levantando con un Palín de mano el sustrato y luego tapar para evitar pérdidas del producto por evaporación o escorrentía en caso de lluvias. Es importante que el suelo se encuentre en capacidad de campo.

DAP (FOSFATO DIAMONICO): Fosfato Diamónico (**DAP**) es un fertilizante complejo granulado para aplicación al suelo con una alta concentración integral de Nitrógeno y Fósforo (18-46-00). Es importante porque el fosforo como elemento ayuda a la producción rápida de raíces nuevas, estimula la floración y al contener una molécula de amonio ayuda a la formación de clorofila, es decir, mantiene el verdor de plantas y césped. ***APLICACIÓN:*** el DAP se adapta a diferentes tipos de plantas; en el caso de las plantas ornamentales, lo ideal es hacerlo en líneas en caso de setos o de manera localizada en puntos específicos a una distancia que va a depender del tamaño de la planta, se tiene en cuenta la zona de goteo para la aplicación, levantando con un Palín de mano el sustrato y luego tapar para evitar pérdidas del producto por evaporación o escorrentía en caso de lluvias. Es importante que el suelo se encuentre en capacidad de campo.

SULFATO DE AMONIO $(NH_4)_2SO_4$: El sulfato de amonio es un fertilizante químico de uso agrícola. Constituye una sal formada por reacción entre amoniaco y ácido sulfúrico, utilizado en cultivos extensivos como intensivos, posee ciertas propiedades que lo hacen un compuesto químico sumamente útil en el ámbito de la agricultura: es la **fuente más accesible de Nitrógeno de baja concentración**, tiene un uso muy generalizado en la agricultura y además es un componente relevante en la producción de fórmulas balanceadas de fertilización. ***APLICACIÓN:*** El sulfato de amonio se adapta a diferentes tipos de plantas

y diferentes tipos de aplicación, en el caso de las plantas ornamentales se puede aplicar superficialmente al voleo y en forma de banda, o también puede realizarse la aplicación de manera subterránea es decir de banda al lado, posterior a la aplicación del fertilizante se debe realizar riego para así brindar una mejor distribución del fertilizante en el área fertilizada la cual se ve facilitada por su capacidad de disolución alta.

RENACER FULLAGRO: FULLAGRO RENACER® es un hidrogel de uso agrícola con una elevada concentración de nitrógeno en todas sus formas asimilables (amoniacal, nítrico y ureico), acompañado de calcio, magnesio y zinc* (quelatado con E.D.T.A.). Su perfecto balance maximiza la asimilación y efecto nutricional en la planta, por su composición química y sus propiedades lo convierten en un compuesto sumamente útil en el ámbito de la agricultura. **APLICACIÓN**: El fertilizante renacer cuenta con la fácil adaptación a diferentes tipos de plantas, en el caso de plantas ornamentales lo ideal es realizar la aplicación en líneas o de manera localizada en puntos específicos en los cuales la distancia de aplicación será determinada por el tamaño de la planta, de igual manera sobre la grama es ideal su aplicación en casos donde se haya realizado trabajos de poda de césped con anterioridad, este fertilizante permite recobrar el color y brillo característico de grama en excelente estado.

FOREST 5-4-9: Es un fertilizante a base de bioestimulante de origen vegetal, enriquecido con aminoácidos libres, nucleótidos, vitaminas y minerales que contiene Nitrógeno, Fósforo, Potasio, Calcio, Boro y otros elementos menores. Aumenta la ganancia de tejido radicular, mejora la floración y el número de frutos. Se obtiene un incremento en la producción y una mejora en la calidad del producto, además de una rápida y óptima respuesta a los requerimientos de la planta. **APLICACIÓN:** La aplicación del fertilizante **FOREST 5-4-9** se realiza diluyendo el producto en agua, este producto se adapta a diferentes tipos de plantas; en el caso de las plantas ornamentales, lo ideal es hacerlo en líneas en caso de setos o de manera localizada en puntos específicos a una distancia que va a depender del tamaño de la planta, se tiene en cuenta la zona de goteo para la aplicación, levantando con un Palín de mano el sustrato y luego tapar para evitar pérdidas del producto por evaporación o escorrentía en caso de lluvias. Es importante que el suelo se encuentre en capacidad de campo.

NUTRIFERCOL: Es un fertilizante nitrogenado liquido complementado con elementos secundarios y micronutrientes, que garantizan una formula balanceada para una buena absorción y asimilación por la planta, estimulando el desarrollo integral de estructuras vegetativas y reproductivas. **APLICACIÓN:** La aplicación del fertilizante **NUTRIFERCOL** se realiza diluyendo el producto en agua, este producto se adapta a diferentes tipos de plantas; en el caso de las plantas ornamentales, lo ideal es hacerlo en líneas en caso de setos o de manera localizada en puntos específicos a una distancia que va a depender del tamaño de la planta, se tiene en cuenta la zona de goteo para la aplicación, levantando con un Palín de

mano el sustrato y luego tapar para evitar pérdidas del producto por evaporación o escorrentía en caso de lluvias. Es importante que el suelo se encuentre en capacidad de campo.

El siguiente cuadro describe de manera detallada las actividades realizadas en el presente ítem durante el periodo de ejecución del presente informe donde se detallada el lugar de la intervención, la cantidad intervenida y su respectiva fecha.

1. FERTILIZACIÓN ZONAS VERDES PUBLICAS		
LUGAR	CANTIDAD M2	FECHA DE INTERVENCION
GLORIETA CALLE 44 CARRERA SEGUNDA	274	5 DE DICIEMBRE DE 2025
INTERCAMBIADOR VIAL FRENTE AL ESTADIO DE BEISBOL 18 DE JUNIO	314	5 DE DICIEMBRE DE 2025
GLORIETA CALLE 29 AVENIDA CIRCUNVALAR	467	5 DE DICIEMBRE DE 2025
SEPARADOR VIAL CALLE 44 - CALLE 50 CARRERA SEGUNDA	429	5 DE DICIEMBRE DE 2025
INTERCAMBIADOR VIAL CALLE 49 CARRERA SEGUNDA	401	5 DE DICIEMBRE DE 2025
ZONA VERDE DEBAJO DEL PUENTE ASILO	674	6 DE DICIEMBRE DE 2025
INTERCAMBIADOR VIAL ACCESO PUENTE METALICO MARGEN IZQUIERDA	458	6 DE DICIEMBRE DE 2025
SEPARADOR VIAL CALLE 69 - CALLE 60 AVENIDA CIRCUNVALAR	603	6 DE DICIEMBRE DE 2025
TRIANGULO FRENTE GLORIETA MOCARI	497	6 DE DICIEMBRE DE 2025
INTERCAMBIADOR VIAL CALLE 41 CARRERA 30	406	6 DE DICIEMBRE DE 2025
SEPARADOR VIAL CALLE 44 - CALLE 50 CARRERA SEGUNDA	457	9 DE DICIEMBRE DE 2025
INTERCAMBIADOR VIAL FRENTE AL ESTADIO DE BEISBOL 18 DE JUNIO	347	9 DE DICIEMBRE DE 2025
MONUMENTO VENTANA	845	9 DE DICIEMBRE DE 2025
SEPARADOR VIAL CALLE 49 - CALLE 44 AVENIDA CIRCUNVALAR	367	9 DE DICIEMBRE DE 2025
TRIANGULO FRENTE GLORIETA LAS VACAS VIA CALLE 29	394	9 DE DICIEMBRE DE 2025
TRIANGULO FRENTE GLORIETA LAS VACAS VIA GLORIETA TERMINAL	318	10 DE DICIEMBRE DE 2025
TRIANGULO FRENTE GLORIETA LAS VACAS VIA PLANETA RICA	357	10 DE DICIEMBRE DE 2025
INTERCAMBIADOR VIAL CALLE 41 CARRERA 30	514	10 DE DICIEMBRE DE 2025
GLORIETA CALLE 20 Y TRIANGULOS ALEDAÑOS	758	10 DE DICIEMBRE DE 2025
GLORIETA CURVA DE LA VIDA Y TRIANGULOS ALEDAÑOS	416	10 DE DICIEMBRE DE 2025
INTERCAMBIADOR VIAL PRINCIPAL BARRIO P-5 SECTOR EL CAMAJON	795	11 DE DICIEMBRE DE 2025
GLORIETA CALLE 29 AVENIDA CIRCUNVALAR	497	11 DE DICIEMBRE DE 2025
PARQUE SUCRE	479	11 DE DICIEMBRE DE 2025
ZONA VERDE CALLE 42 CARRERA PRIMERA BARRIO SUCRE	374	11 DE DICIEMBRE DE 2025
ZONA VERDE CALLE 42 CARRERA PRIMERA Y PRIMERA A BARRIO SUCRE	418	11 DE DICIEMBRE DE 2025
GLORIETA CALLE 44 CARRERA SEGUNDA	347	12 DE DICIEMBRE DE 2025
INTERCAMBIADOR VIAL FRENTE AL ESTADIO DE BEISBOL 18 DE JUNIO	385	12 DE DICIEMBRE DE 2025
GLORIETA CALLE 29 AVENIDA CIRCUNVALAR	548	12 DE DICIEMBRE DE 2025
SEPARADOR VIAL CALLE 44 - CALLE 50 CARRERA SEGUNDA	512	12 DE DICIEMBRE DE 2025
INTERCAMBIADOR VIAL CALLE 49 CARRERA SEGUNDA	475	12 DE DICIEMBRE DE 2025
ZONA VERDE DEBAJO DEL PUENTE ASILO	754	13 DE DICIEMBRE DE 2025
INTERCAMBIADOR VIAL ACCESO PUENTE METALICO MARGEN IZQUIERDA	512	13 DE DICIEMBRE DE 2025
SEPARADOR VIAL CALLE 69 - CALLE 60 AVENIDA CIRCUNVALAR	588	13 DE DICIEMBRE DE 2025
TRIANGULO FRENTE GLORIETA MOCARI	567	13 DE DICIEMBRE DE 2025
INTERCAMBIADOR VIAL CALLE 41 CARRERA 30	481	13 DE DICIEMBRE DE 2025
SEPARADOR VIAL CALLE 44 - CALLE 50 CARRERA SEGUNDA	512	15 DE DICIEMBRE DE 2025
INTERCAMBIADOR VIAL FRENTE AL ESTADIO DE BEISBOL 18 DE JUNIO	374	15 DE DICIEMBRE DE 2025
MONUMENTO VENTANA	947	15 DE DICIEMBRE DE 2025
SEPARADOR VIAL CALLE 49 - CALLE 44 AVENIDA CIRCUNVALAR	647	15 DE DICIEMBRE DE 2025
TRIANGULO FRENTE GLORIETA LAS VACAS VIA CALLE 29	485	15 DE DICIEMBRE DE 2025
TRIANGULO FRENTE GLORIETA LAS VACAS VIA GLORIETA TERMINAL	497	16 DE DICIEMBRE DE 2025
TRIANGULO FRENTE GLORIETA LAS VACAS VIA PLANETA RICA	551	16 DE DICIEMBRE DE 2025
INTERCAMBIADOR VIAL CALLE 41 CARRERA 30	497	16 DE DICIEMBRE DE 2025
GLORIETA CALLE 20 Y TRIANGULOS ALEDAÑOS	701	16 DE DICIEMBRE DE 2025
GLORIETA CURVA DE LA VIDA Y TRIANGULOS ALEDAÑOS	387	16 DE DICIEMBRE DE 2025
INTERCAMBIADOR VIAL PRINCIPAL BARRIO P-5 SECTOR EL CAMAJON	745	17 DE DICIEMBRE DE 2025
GLORIETA CALLE 29 AVENIDA CIRCUNVALAR	488	17 DE DICIEMBRE DE 2025
PARQUE SUCRE	416	17 DE DICIEMBRE DE 2025
ZONA VERDE CALLE 42 CARRERA PRIMERA BARRIO SUCRE	328	17 DE DICIEMBRE DE 2025
ZONA VERDE CALLE 42 CARRERA PRIMERA Y PRIMERA A BARRIO SUCRE	397	17 DE DICIEMBRE DE 2025
TOTAL	25000	

GLORIETA CALLE 20





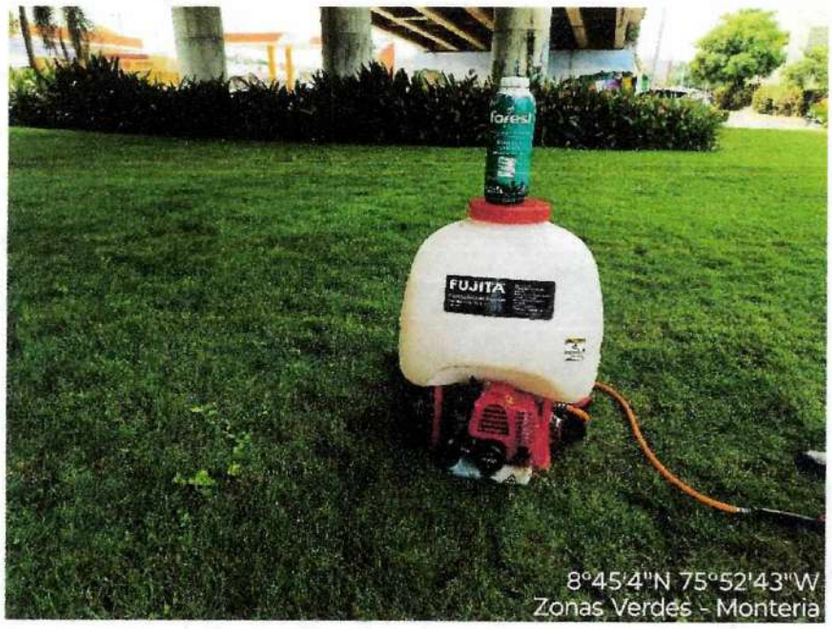
Las dos imágenes anteriores evidencian la preparación del fertilizante Foliar Exclusivo, para ser aplicado en bomba de motor de 20 litros a todas las plantas y la grama situadas en la Glorieta de la Calle 20. La dosificación utilizada para la fertilización de las plantas es de 100 cc del producto por cada bomba de 20 litros.

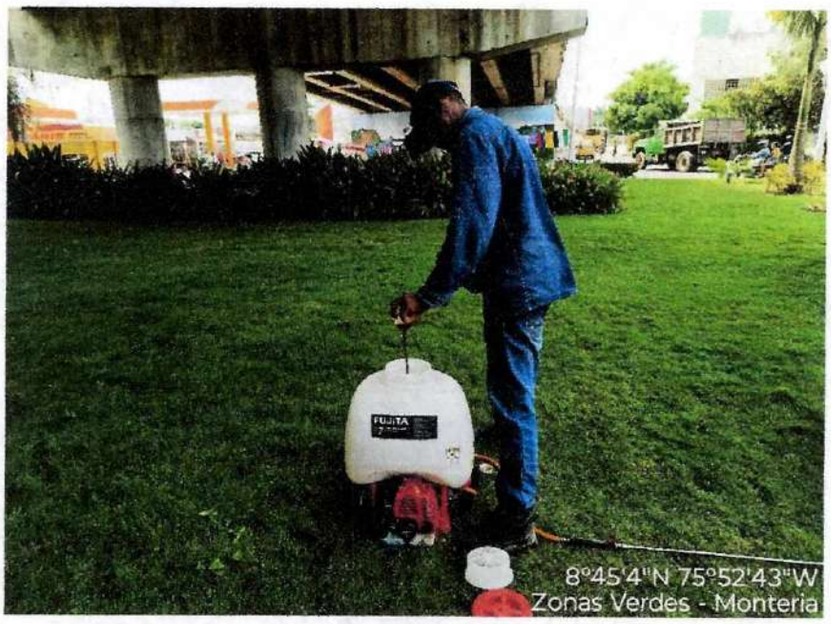




Las dos imágenes anteriores evidencian la fertilización foliar de las plantas ornamentales y la grama situada en la Glorieta de la calle 20, por parte de los operarios.

GLORIETA CALLE 29 AVENIDA CIRCUNVALAR





Las dos imágenes anteriores evidencian la preparación del fertilizante Foliar Forest 5-4-9, para ser aplicado en bomba de motor de 20 litros a todas las plantas y la grama situadas en la Glorieta de la Calle 29 con avenida circunvalar. La dosificación utilizada para la fertilización de las plantas es de 200 cc del producto por cada bomba de 20 litros.





Las dos imágenes anteriores evidencian la fertilización foliar de las plantas ornamentales y la grama situada en la Glorieta de la calle 29 con avenida circunvalar, por parte de los operarios.

GLORIETA CALLE 44 CARRERA SEGUNDA





Las dos imágenes anteriores evidencian la preparación del fertilizante Foliar Exclusivo, para ser aplicado en bomba de motor de 20 litros a todas las plantas y la grama situadas en la Glorieta de la Calle 44 con carrera segunda. La dosificación utilizada para la fertilización de las plantas es de 100 cc del producto por cada bomba de 20 litros.





Las dos imágenes anteriores evidencian la fertilización foliar de las plantas ornamentales y la grama situada en la Glorieta de la calle 29 con avenida circunvalar, por parte de los operarios.

GLORIETA CURVA DE LA VIDA Y TRIANGULOS ALEDAÑOS





Las dos imágenes anteriores evidencian la preparación del fertilizante Foliar Exclusivo, para ser aplicado en bomba de motor de 20 litros a todas las plantas y la grama situadas en la Glorieta de la Curva de la Vida. La dosificación utilizada para la fertilización de las plantas es de 100 cc del producto por cada bomba de 20 litros.





Las dos imágenes anteriores evidencian la fertilización foliar de las plantas ornamentales y la grama situada en la Glorieta de la Curva de la Vida, por parte de los operarios.





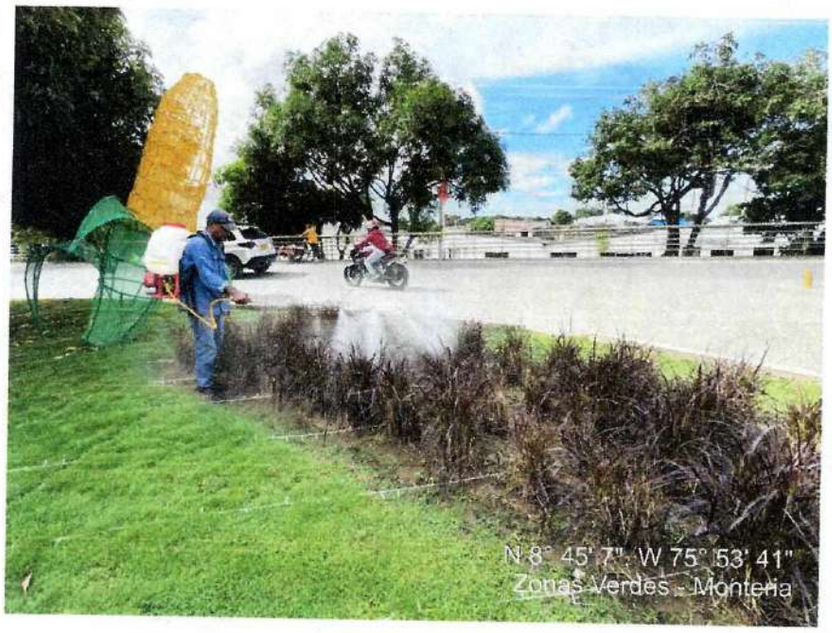
Las dos imágenes anteriores evidencian la fertilización foliar de las plantas ornamentales y la grama situada en los Triángulos aledaños a la Glorieta de la Curva de la Vida, por parte de los operarios.

INTERCAMBIADOR VIAL ACCESO PUENTE METALICO MARGEN IZQUIERDA





Las dos imágenes anteriores evidencian la preparación del fertilizante Foliar Nutrifercol, para ser aplicado en bomba de motor de 20 litros a todas las plantas y la grama situadas en el intercambiador vial que brinda acceso al Puente Metálico en la Margen Izquierda. La dosificación utilizada para la fertilización de las plantas es de 200 cc del producto por cada bomba de 20 litros.





Las dos imágenes anteriores evidencian la fertilización foliar del intercambiador vial que brinda acceso al puente metálico en la margen izquierda, por parte de los operarios.

INTERCAMBIADOR VIAL CALLE 41 CARRERA 30





Las dos (2) imágenes anteriores evidencian el Fertilizante Granular Triple 15 + UREA previamente mezclados en presentación de Bulto de 50Kg, para aplicar de manera localizada en las plantas ornamentales y la grama situadas en el intercambiador vial de la calle 41 con carrera 30.





Las dos (2) imágenes anteriores evidencian el ahoyado y fertilización Granular con Fertilizante Triple 15, aplicado en la base de las plantas en los jardines del intercambiador vial de la Calle 41 con carrera 30.

INTERCAMBIADOR VIAL DE LA CALLE 49 CON CARRERA SEGUNDA





Las dos imágenes anteriores evidencian la preparación del fertilizante Foliar Exclusivo, para ser aplicado en bomba de motor de 20 litros a todas las plantas y la grama situadas en el intercambiador vial de la calle 49 con carrera segunda y sus zonas verdes aledañas. La dosificación utilizada para la fertilización de las plantas es de 100 cc del producto por cada bomba de 20 litros.



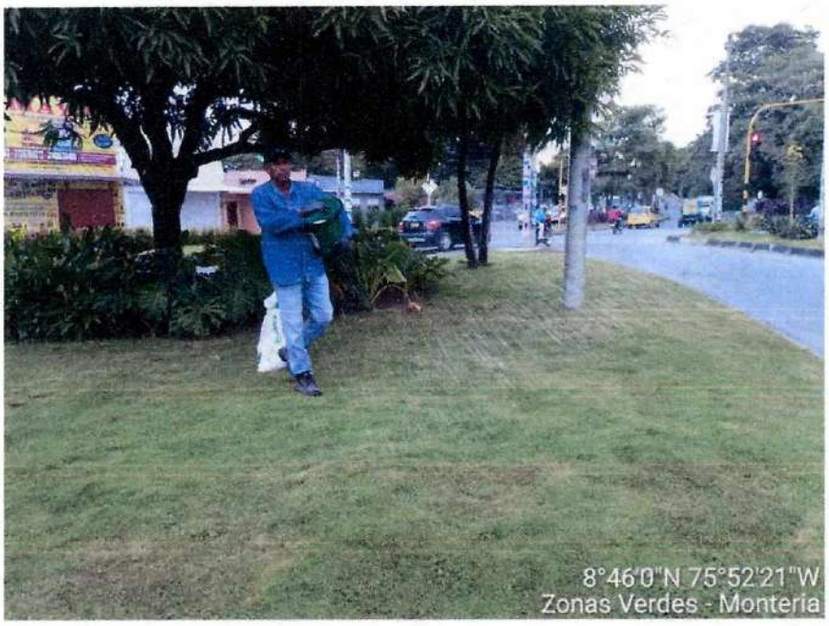


Las dos imágenes anteriores evidencian la fertilización foliar de las plantas ornamentales y la grama situada en el intercambiador vial de la calle 49 con carrera segunda, por parte de los operarios.





Las dos (2) imágenes anteriores evidencian el Fertilizante Granular Urea en presentación de Bulto de 50Kg, para ser aplicado a la grama y las plantas ornamentales situadas en el intercambiador vial de la calle 49 con carrera segunda, por parte de los operarios.





Las dos (2) imágenes anteriores evidencian la fertilización de las plantas ornamentales y la grama del intercambiador vial de la calle 49 con carrera segunda, por parte de los operarios.

INTERCAMBIADOR VIAL FRENTE AL ESTADIO DE BEISBOL 18 DE JUNIO





Las dos imágenes anteriores evidencian la preparación del fertilizante Foliar Exclusivo, para ser aplicado en bomba de motor de 20 litros a todas las plantas y la grama situadas en el intercambiador vial frente al Estadio de Beisbol 18 de Junio. La dosificación utilizada para la fertilización de las plantas es de 100 cc del producto por cada bomba de 20 litros.





Las dos imágenes anteriores evidencian la fertilización foliar de las plantas ornamentales y la grama situada en el intercambiador vial frente al estadio de beisbol 18 de Junio, por parte de los operarios.





Las dos imágenes anteriores evidencian el Fertilizante Granular Triple 15, en presentación de bulto de 50Kg, para la fertilización de las plantas ornamentales situadas en el intercambiador vial situado Frente al Estadio de Beisbol 18 de Junio.





Las dos (2) imágenes anteriores evidencian el ahoyado del terreno y la fertilización localizada de las plantas ornamentales situadas en el Intercambiador Vial Frente al Estadio de Beisbol 18 de Junio.

INTERCAMBIADOR VIAL PRINCIPAL BARRIO P-5 SECTOR EL CAMAJON





Las dos imágenes anteriores evidencian la preparación del fertilizante Foliar Exclusivo, para ser aplicado en bomba de motor de 20 litros a todas las plantas y la grama situadas en el intercambiador vial principal Barrio P-5 Sector El Camajón. La dosificación utilizada para la fertilización de las plantas es de 100 cc del producto por cada bomba de 20 litros.





Las dos imágenes anteriores evidencian la fertilización foliar de las plantas ornamentales y la grama situada en el intercambiador vial principal Barrio P-5 Sector el Camajón, por parte de los operarios.

MONUMENTO VENTANA





Las dos imágenes anteriores evidencian la preparación del fertilizante Foliar Exclusivo, para ser aplicado en bomba de motor de 20 litros a todas las plantas y la grama situadas en el Monumento Ventana. La dosificación utilizada para la fertilización de las plantas es de 100 cc del producto por cada bomba de 20 litros.





Las dos imágenes anteriores evidencian la fertilización foliar de las plantas ornamentales y la grama situada en el Monumento Ventana, por parte de los operarios.

PARQUE SUCRE CALLE 42 CARRERA PRIMERA A





Las dos (2) imágenes anteriores evidencian la fertilización de las plantas ornamentales y la grama situadas en el parque Sucre, por parte de los operarios.

SEPARADOR VIAL CALLE 44 – CALLE 50 CARRERA SEGUNDA





Las dos imágenes anteriores evidencian la preparación del fertilizante Triple 15 en presentación de Bulto de 50Kg, para ser aplicado a todas las plantas y la grama situadas en el separador vial comprendido entre calle 44 – calle 49 con carrera segunda.





Las dos imágenes anteriores evidencian la fertilización granular de las plantas ornamentales situadas en el separador vial comprendido entre calles 44 y 49 con carrera segunda, por parte de los operarios.

SEPARADOR VIAL CALLE 49 – CALLE 44 AVENIDA CIRCUNVALAR





Las dos imágenes anteriores evidencian la preparación del fertilizante Triple 15 en presentación de Bulto de 50Kg, para ser aplicado a todas las plantas y la grama situadas en el separador vial comprendido entre calle 44 – calle 49 con avenida circunvalar.

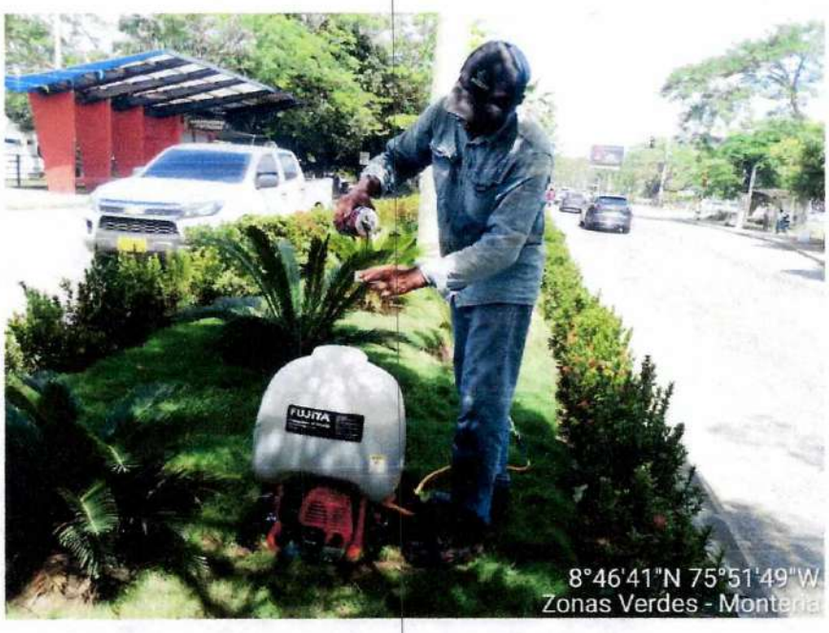




Las dos imágenes anteriores evidencian la fertilización granular de las plantas ornamentales situadas en el separador vial comprendido entre calles 44 y 49 con carrera circunvalar, por parte de los operarios.

SEPARADOR VIAL CALLE 60 – CALLE 69 AVENIDA CIRCUNVALAR





Las dos imágenes anteriores evidencian la preparación del fertilizante Foliar Renacer, para ser aplicado en bomba de motor de 20 litros a todas las plantas y la grama situadas en el separador vial de la Calle 60 hasta la Calle 69 con avenida circunvalar. La dosificación utilizada para la fertilización de las plantas es de 200 cc del producto por cada bomba de 20 litros.





Las dos imágenes anteriores evidencian la fertilización foliar de las plantas ornamentales y la grama situada en el separador vial de la Calle 60 hasta la Calle 69 con avenida circunvalar, por parte de los operarios.





Las dos imágenes anteriores evidencian la preparación del fertilizante UREA en presentación de Bulto de 50Kg, para ser aplicado a todas las plantas y la grama situadas en el separador vial comprendido entre calle 69 – calle 60 con avenida circunvalar.





Las dos imágenes anteriores evidencian la fertilización granular con fertilizante UREA, de las plantas ornamentales y la grama situada en el Separador Vial Calle 69 – Calle 60 avenida circunvalar, por parte de los operarios.

TRIANGULO FRENTE GLORIETA LAS VACAS VIA CALLE 29





Las dos imágenes anteriores evidencian el ahoyado del terreno y la fertilización granular con Triple 15, de las plantas ornamentales y la grama situada en el Triángulo Frente a la Glorieta Las Vacas vía calle 29, por parte de los operarios.





Las dos imágenes anteriores evidencian la fertilización granular con fertilizante Triple 15, de las plantas ornamentales y la grama situada en el Triángulo Frente a la Glorieta Las Vacas vía calle 29, por parte de los operarios.





Las dos (2) imágenes anteriores evidencian el Fertilizante granular UREA en presentación de bulto de 50Kg, y el envasado para una aplicación eficaz en el Triángulo Frente Glorieta Las Vacas vía Calle 29, por parte de los operarios.





Las dos imágenes anteriores evidencian la fertilización granular con fertilizante UREA, de las plantas ornamentales y la grama situada en el Triángulo Frente a la Glorieta Las Vacas vía Calle 29, por parte de los operarios.

TRIANGULO FRENTE GLORIETA LAS VACAS VIA GLORIETA TERMINAL





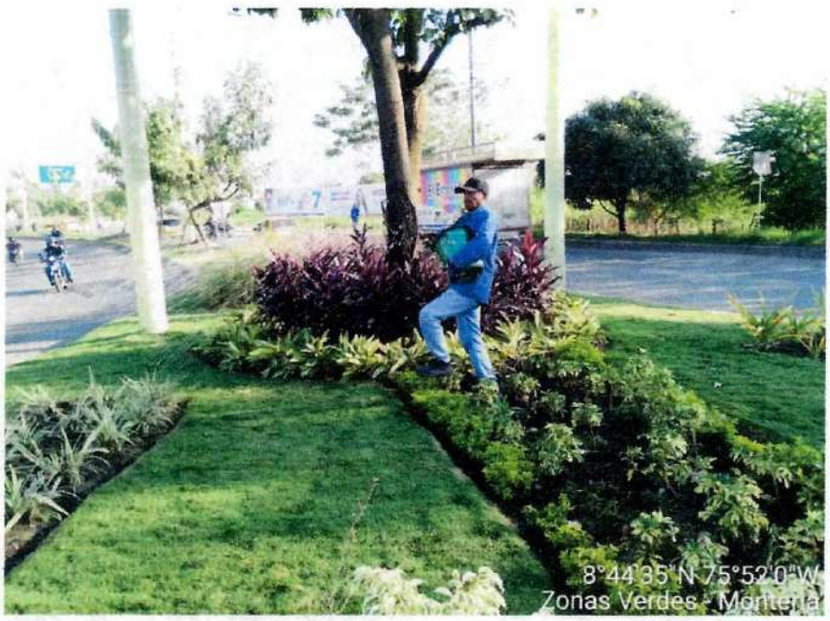
Las dos imágenes anteriores evidencian la fertilización foliar de las plantas ornamentales y la grama situada en el Triángulo Frente a la Glorieta Las Vacas vía Glorieta Terminal, por parte de los operarios.





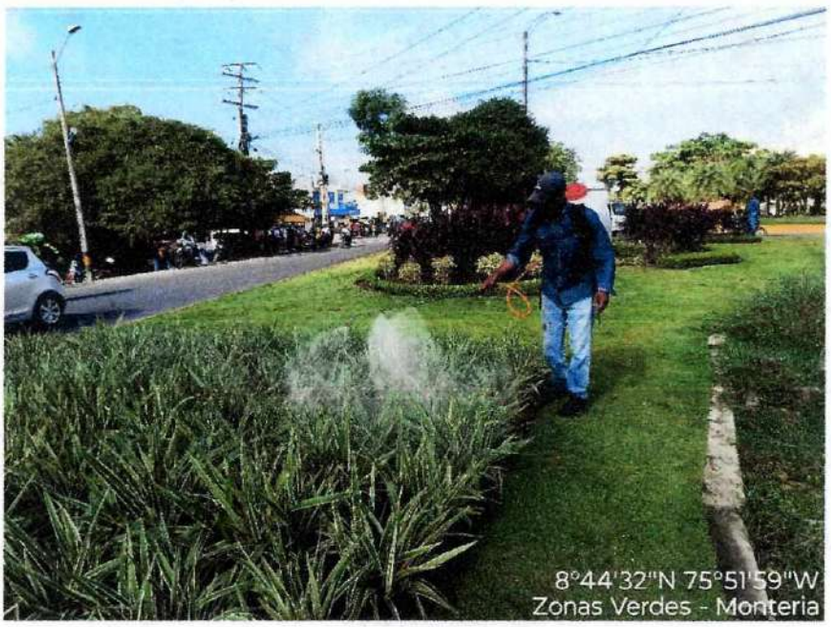
Las dos (2) imágenes anteriores evidencian el Fertilizante granular UREA en presentación de bulto de 50Kg, y el envasado para una aplicación eficaz en el Triángulo Frente Glorieta Las Vacas vía Glorieta Terminal, por parte de los operarios.





Las dos imágenes anteriores evidencian la fertilización granular con fertilizante UREA, de las plantas ornamentales y la grama situada en el Triángulo Frente a la Glorieta Las Vacas vía Glorieta Terminal, por parte de los operarios.

TRIANGULO FRENTE GLORIETA LAS VACAS VIA PLANETA RICA



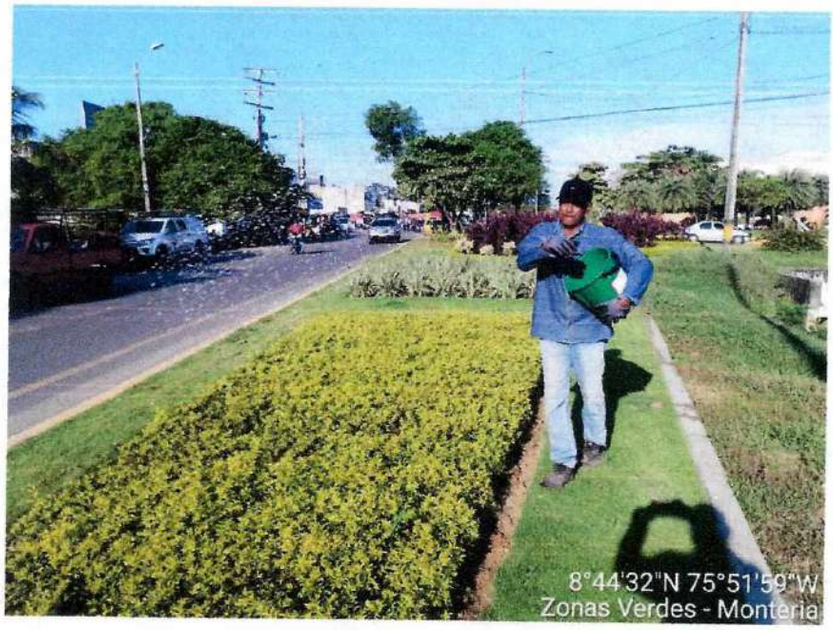


Las dos imágenes anteriores evidencian la fertilización foliar de las plantas ornamentales y la grama situada en el Triángulo Frente a la Glorieta Las Vacas vía Planeta Rica, por parte de los operarios.





Las dos (2) imágenes anteriores evidencian el Fertilizante granular UREA en presentación de bulto de 50Kg, y el envasado para una aplicación eficaz en el Triángulo Frente Glorieta Las Vacas vía Planeta Rica, por parte de los operarios.





Las dos imágenes anteriores evidencian la fertilización granular con fertilizante UREA, de las plantas ornamentales y la grama situada en el Triángulo Frente a la Glorieta Las Vacas vía Planeta Rica, por parte de los operarios.

TRIANGULO FRENTE GLORIETA MOCARI VIA CERETE





Las dos (2) imágenes anteriores evidencian el Fertilizante granular UREA en presentación de bulto de 50Kg, y el envasado para una aplicación eficaz en el Triángulo Frente Glorieta Mocarí vía Cereté, por parte de los operarios.





Las dos imágenes anteriores evidencian la fertilización granular con fertilizante UREA, de las plantas ornamentales y la grama situada en el Triángulo Frente a la Glorieta Mocarí vía Cereté, por parte de los operarios.

ZONA CONTIGUA INTERCAMBIADOR VIAL CALLE 41 CARRERA 30





Las dos (2) imágenes anteriores evidencian el Fertilizante granular UREA en presentación de bulto de 50Kg, y el envasado para una aplicación eficaz en la Zona Contigua al Intercambiador Vial de la Calle 41 con carrera 30.





Las dos (2) imágenes anteriores evidencian el ahoyado del terreno y la fertilización de los árboles frutales situados en la zona Contigua al intercambiador vial de la calle 41 con carrera 30.

ZONA VERDE CALLE 42 CARRERA PRIMERA Y PRIMERA A Y ZONA VERDE CALLE 42 CARRERA PRIMERA EN BARRIO SUCRE





Las dos imágenes anteriores evidencian la preparación del fertilizante foliar Exclusivo, para ser aplicado en bomba de motor de 20 litros a todas las plantas y la grama situadas en la Zona Verde calle 42 carrera primera y primera a y Zona Verde calle 42 carrera primera en barrio Sucre. La dosificación utilizada para la fertilización de las plantas es de 100 cc del producto por cada bomba de 20 litros.





Las dos imágenes anteriores evidencian la fertilización foliar de las plantas ornamentales y la grama situada en la Zona Verde Calle 42 entre carrera primera y primera A en el barrio Sucre, por parte de los operarios.





Las dos imágenes anteriores evidencian la fertilización foliar de las plantas ornamentales y la grama situada en la Zona Verde Zona Verde calle 42 carrera primera en barrio Sucre, por parte de los operarios.

ZONA VERDE DEBAJO DEL PUENTE ASILO





Las dos imágenes anteriores evidencian la preparación del fertilizante Foliar Exclusivo, para ser aplicado en bomba de motor de 20 litros a todas las plantas y la grama situadas en la Zona Verde debajo del Puente Asilo. La dosificación utilizada para la fertilización de las plantas es de 100 cc del producto por cada bomba de 20 litros.





Las dos (2) imágenes anteriores evidencian la fertilización de las plantas ornamentales y la grama situadas en la Zona Verde debajo del Puente Asilo, por parte de los operarios.

2. **SUMINISTROS Y SIEMBRA DE ÁRBOLES MADERABLES DE ESPECIES NATIVAS EN ZONAS VERDES EXISTENTES DE 1.5M DE ALTURA, INCLUYE EXCAVACIÓN, ABONO ORGÁNICO, TRANSPORTE Y MANTENIMIENTO.** Los árboles son muy beneficiosos para el medio ambiente urbano. Si en las grandes ciudades no hubiera árboles, el tráfico haría casi imposible vivir en ellas. Los árboles generan oxígeno, absorben dióxido de carbono y retienen los polvos y partículas que se mantienen en el ambiente. En la ciudad se debe sembrar 1.000 árboles maderables de especies nativas (roble, guayacán, Florisanto, tulipán africano, acacia roja) de una altura no menor a 1,5 metros. Se deben establecer en espacios abiertos y teniendo en cuenta que no se vaya a causar daño en un futuro a la infraestructura de la ciudad, así mismo tener en cuenta que los árboles no representen algún tipo de riesgo para los ciudadanos cuando lleguen a estado adulto. Actividades como el ahoyado o excavación acorde al tamaño de la bolsa o bloque del árbol, uso de abono orgánico (compost o humus de lombriz) para el relleno y tutorado (en caso de ser necesario) son de gran importancia al momento del proceso de la siembra de los árboles en las zonas verdes de la ciudad de Montería.

SE PERMITE DAR A CONOCER QUE SE HA COMPLETADO EL 100% DE LAS ACTIVIDADES CONTRATADAS EN EL PRESENTE ITEM.

3. **SUMINISTROS Y SIEMBRA DE ÁRBOLES FRUTALES DE ESPECIES NATIVAS EN ZONAS VERDES EXISTENTES DE 1.5M DE ALTURA, INCLUYE EXCAVACIÓN, ABONO ORGÁNICO, TRANSPORTE Y MANTENIMIENTO.** Los árboles frutales son muy especiales porque, desde el punto de vista de la alimentación y a diferencia de los vegetales, producen por muchos años. Las frutas son fuente de vitaminas y minerales, algunas pueden también contener grasas, aceites y proteínas. Las frutas son un buen refrigerio para los niños. Los árboles son buenos para dar sombra, madera y soporte para plantas trepadoras como el maracuyá. Una selección de diferentes frutales producirá frutas a lo largo de todo el año y así la disponibilidad de alimentos complementarios se incrementará en beneficio de la familia.

   A menudo, la flora propia del entorno se desapercibe, ya sea por falta de conocimiento o por el mero hecho de que estamos acostumbrados a disponer de ella sin prestarle atención. Lo que está claro es que no le otorgamos ni la suficiente importancia ni el valor que realmente tiene. La naturaleza y los árboles frutales están dotados de múltiples cualidades que favorecen de forma exponencial la existencia de los seres vivos. En este sentido, los árboles, mediante los bosques, consiguen crear flujos de aire que transportan agua a largas distancias hasta los continentes. De este modo, provocan que llueva en sitios que serían completamente desiertos si no se ocasionaran precipitaciones. La vegetación que acompaña al entorno tiene un papel fundamental, ya que proporciona múltiples beneficios. Entre ellos, los árboles actúan como potenciales termorreguladores: mediante la sombra que proporcionan con su figura, y con el vapor de agua que desprenden sus hojas, hacen posible la reducción de la temperatura en condiciones de calor. Por tanto, en días soleados los árboles consiguen rebajar la temperatura hasta ocho grados menos. Con ello, también reducen el calentamiento global al almacenar carbono y liberar oxígeno a la atmósfera, ya que actúan como purificadores del aire. En la ciudad de Montería se realizará la siembra de un total de 1000 árboles frutales en distintos puntos de la ciudad, que sin duda alguna aumentaran el arbolado urbano.

SE PERMITE DAR A CONOCER QUE SE HA COMPLETADO EL 100% DE LAS ACTIVIDADES CONTRATADAS EN EL PRESENTE ITEM.

4. **SUMINISTRO Y SIEMBRA DE PLANTAS ORNAMENTALES (INCLUYE FERTILIZANTE, FOLLAJE Y ABONO ORGANICO):** las plantas ornamentales son aquellas que se utilizan únicamente con fines decorativos debido a la belleza o estética de la planta, ya sea por sus flores, follaje o aroma. Su importancia se ha incrementado debido al desarrollo de la ciudad, y al aumento de zonas verdes de uso Público o privadas, como es el caso de edificios, centros comerciales y parques urbanos. Es importante utilizar plantas ornamentales que se adapten a las condiciones de temperatura, brillo solar, humedad y precipitación de nuestra ciudad teniendo en cuenta que nos encontramos en un bosque seco tropical (BSt).

   Es muy reconocida la importancia de las plantas ornamentales, nos ayudan a oxigenar y purificar los ambientes, capturan CO_2 y Producen O_2 lo que mitiga en cierta medida la polución.

   Para la siembra de plantas hay que tener en cuenta: A) selección del lugar; debe ser un espacio urbano que amerite esta actividad y que se pueda apreciar el aporte estético de las plantas al paisaje. B) selección de plantas; se deben utilizar plantas que se encuentren ampliamente distribuidas en la región y que se adapten a las condiciones ambientales del municipio, que sean durables y resistentes a la exposición dado que van a estar en espacios de uso público. C) ahoyado; es importante ofrecer a la planta una cama ideal para su siembra definitiva, se deben utilizar herramientas como palines, barras o barretones según el tipo de suelo y el tamaño del hueco será proporcional al tamaño de la bolsa de la planta. D) siembra; una vez hecha la cama se procede a la siembra, la cual se debe hacer con cuidado para no destrozar el bloque de tierra que acompaña a las raíces de las plantas; esta siembra debe ir acorde a los diseños paisajísticos seleccionados, una distancia de siembra que dependerá del tamaño de la planta y del espacio o zona verde a intervenir. Como sustrato para la siembra se debe utilizar abono orgánico (compost o humus de lombriz).

SE PERMITE DAR A CONOCER QUE SE HA COMPLETADO EL 100% DE LAS ACTIVIDADES CONTRATADAS EN EL PRESENTE ITEM.

5. EMPRADIZACIÓN EN GRAMA KIKUYO / KIKUYU / PASTO AFRICANO (PENNISETUM CLANDESTINUM). CAPA VEGETAL DE COBERTURA YA ENRAIZADA.

Las zonas verdes constituyen un componente importante en nuestras vidas, ya que sustituyen los entornos naturales de una manera exitosa, por esto, el diseño de una zona verde debe ser realizado pensando en las actividades que se pretenden desarrollar en ese espacio o en el entorno.

Dicho esto, el césped cobra gran protagonismo ya que protege al suelo contra la erosión y otros factores. la siembra del césped debe hacerse en lugares donde haya buena luminosidad, ya que no es muy resistente al exceso de sombra. Previo a la siembra el terreno debe estar completamente nivelado para evitar encharcamiento de agua y posteriores enfermedades, si es necesario aplicar material de relleno no se deben escatimar esfuerzos.

El césped para la siembra debe estar cortado de esta manera: 1,0 metros de longitud por 0,5 metros de ancho; esta medida facilita el corte y manipulación de los tapetes y ofrece mayores garantías para la pega de la grama. Importante que después de la siembra se realice riego abundante, pero sin encharcamiento por al menos 7 días, a medida que se observe q el césped se encuentra completamente adherido al suelo, se puede regar tres veces por semana.

La primera poda se debe hacer 12 días después de sembrado el césped, el corte debe ser parejo y se debe utilizar una guadañadora con cuchillo o Nylon según la evolución del césped una vez sembrado.

SE PERMITE DAR A CONOCER QUE SE HA COMPLETADO EL 100% DE LAS ACTIVIDADES CONTRATADAS EN EL PRESENTE ITEM.

6. **MANTENIMIENTO GRAMILLA ESCENARIOS DEPORTIVOS.** Los programas de mantenimiento implementados en este proyecto han sido la clave del éxito; la directriz que tienen nuestros profesionales es aplicar políticas preventivas y no correctivas. Los primeros pasos para llevar a cabo cualquier programa exitoso de mantenimiento de gramilla natural es la planeación, seguido de un minucioso estudio para evaluar las diferentes variables que permitan proporcionarnos una visión general de lo requerido para mantener adecuadamente un campo deportivo en grama natural. Así pues, el mantenimiento de la gramilla escenarios deportivos es fundamental para que estos, que son vitales tanto para la práctica profesional y para la aficionada, aumente su vida útil. Además, un escenario deportivo en óptimas condiciones permitirá velar por la seguridad de los deportistas en general. En el estadio de futbol Jaraguay, se realizó mantenimiento en todo el gramado del terreno de juego. Dichas actividades van encaminadas a mantener el terreno de juego en óptimas condiciones para los juegos de la Categoría Primera B que se disputan en la sede. Así mismo, sobre el terreno de juego se disputan partidos de categorías menores, por lo que se intensifican actividades con la finalidad de mantener el terreno de juego en excelentes condiciones para todos los juegos que allí se presenten.

6. MANTENIMIENTO DE GRAMILLA Y ESCENARIOS DEPORTIVOS		
SITIO	**AREA**	**FECHA**
ESTADIO DE BEISBOL 18 DE JUNIO	2166	**5 DE DICIEMBRE DE 2025**
ESTADIO DE FUTBOL JARAGUAY	1359	**9 DE DICIEMBRE DE 2025**
ESTADIO DE BEISBOL 18 DE JUNIO	1682	**11 DE DICIEMBRE DE 2025**
ESTADIO DE FUTBOL JARAGUAY	2647	**13 DE DICIEMBRE DE 2025**
ESTADIO DE BEISBOL 18 DE JUNIO	2179	**16 DE DICIEMBRE DE 2025**
ESTADIO DE FUTBOL JARAGUAY	1967	**19 DE DICIEMBRE DE 2025**
TOTAL	**12000**	

LAS SIGUIENTES IMÁGENES CORRESPONDEN A LAS DISTINTAS INTERVENCIONES REALIZADAS EN EL ESTADIO DE BEISBOL 18 DE JUNIO.





Las dos (2) imágenes anteriores evidencian la poda del césped por medio de un carrito podador, para así incentivar el crecimiento y realizar las diferentes actividades de mejoramiento de césped.





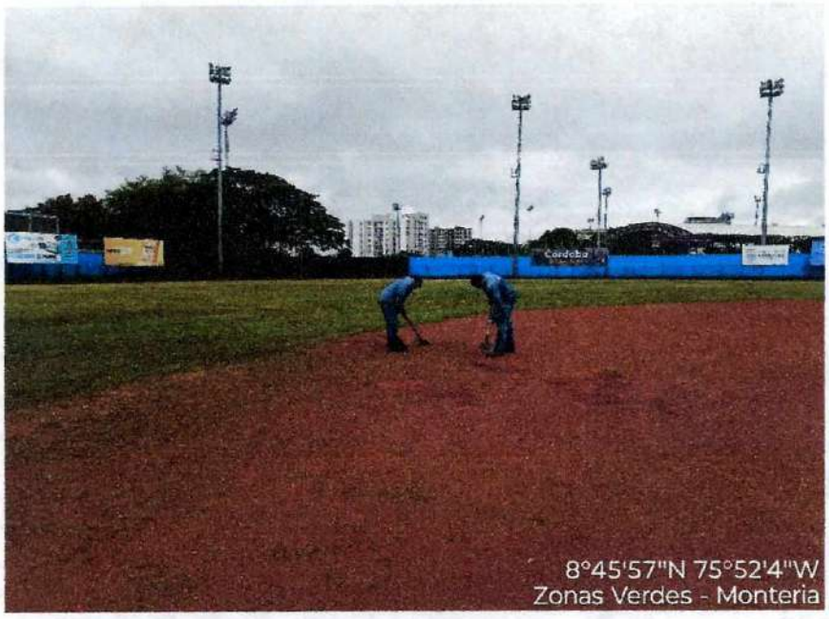
Las dos (2) imágenes anteriores evidencian el barrido de los residuos generados durante la poda del césped del Estadio de Beisbol.





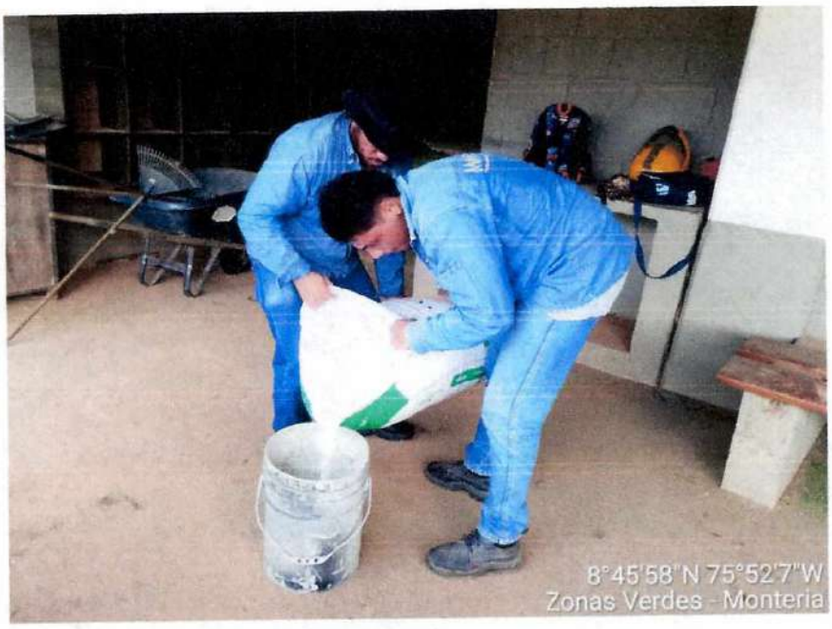
Las dos (2) imágenes anteriores evidencian el riego del césped del estadio de beisbol, fundamental para el mantenimiento de este escenario deportivo.





Las dos imágenes anteriores evidencian el plateo y perfilación del terreno realizado en el infield, por parte de los operarios.





Las dos imágenes anteriores evidencian el Fertilizante Urea granular en presentación de bulto de 50Kg y el envasado para una mejor distribución en la aplicación del terreno de juego.





Las dos (2) imágenes anteriores evidencian la aplicación del fertilizante en el gramado del terreno de juego, para así incentivar el crecimiento homogéneo del césped.





Las dos (2) imágenes anteriores evidencian el uso de la escarificadora para así mejorar la aireación del terreno evitando la compactación y mejorando el drenaje en todo el campo de juego.





Las dos (2) imágenes anteriores evidencian la aplicación de una capa de arena fina, fundamental para la aireación del terreno, mejorando su textura y drenaje, permitiendo una mejor asimilación de los fertilizantes a aplicar y el riego aplicado.



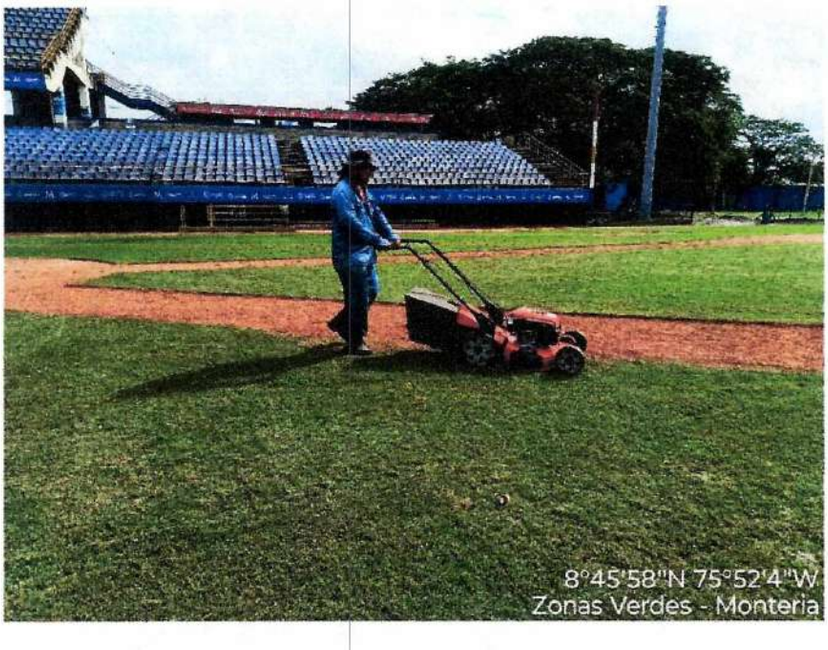


Las dos imágenes anteriores evidencian la preparación del fertilizante Foliar Exclusivo, para ser aplicado en bomba de motor de 20 litros a toda la grama situadas en el estadio de Beisbol 18 de Junio. La dosificación utilizada para la fertilización es de 100 cc del producto por cada bomba de 20 litros.





Las dos (2) imágenes anteriores evidencian la fertilización del Gramado del campo de juego, por parte de los operarios.

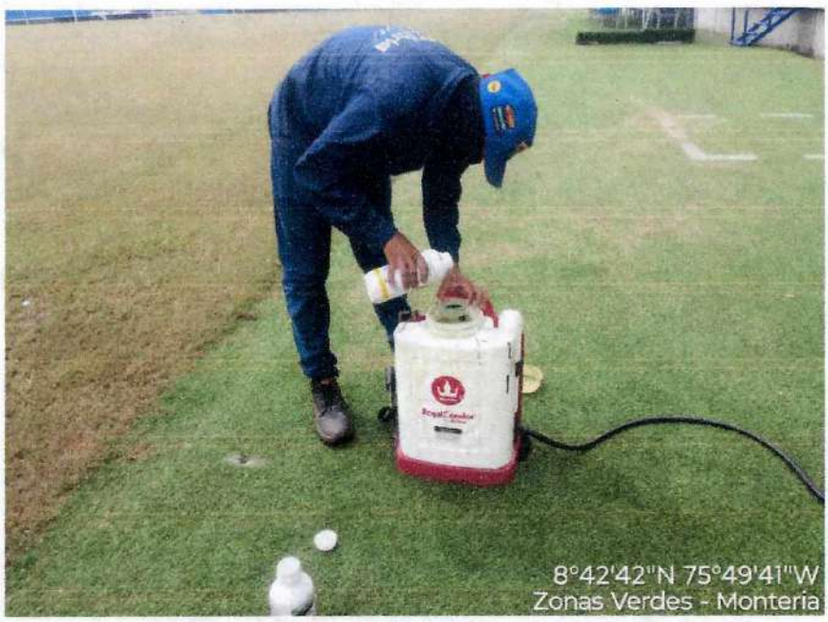




Las dos (2) imágenes anteriores evidencian la poda del infield por medio de una podadora de césped, con la finalidad de obtener una mayor precisión en el corte e incentivar un crecimiento completamente homogéneo, así mismo se evidencia el barrido y recolección de los residuos generados durante la actividad.

LAS SIGUIENTES IMÁGENES CORRESPONDEN A LAS DIFERENTES INTERVENCIONES REALIZADAS EN EL ESTADIO DE FUTBOL JARAGUAY PARA ASI MANTENER UN EXCELENTE ESTADO DEL CESPED EN EL TERRENO DE JUEGO.





Las dos (2) imágenes anteriores evidencian la preparación de los herbicidas Gramafin y Razor 480SL, para ser aplicado de manera selectiva a la maleza localizada en el campo de juego, La dosificación utilizada para la aplicación es de 20 cc del producto por cada bomba de 20 litros.





Las dos (2) imágenes anteriores evidencian la aplicación del herbicida, por parte de los operarios.



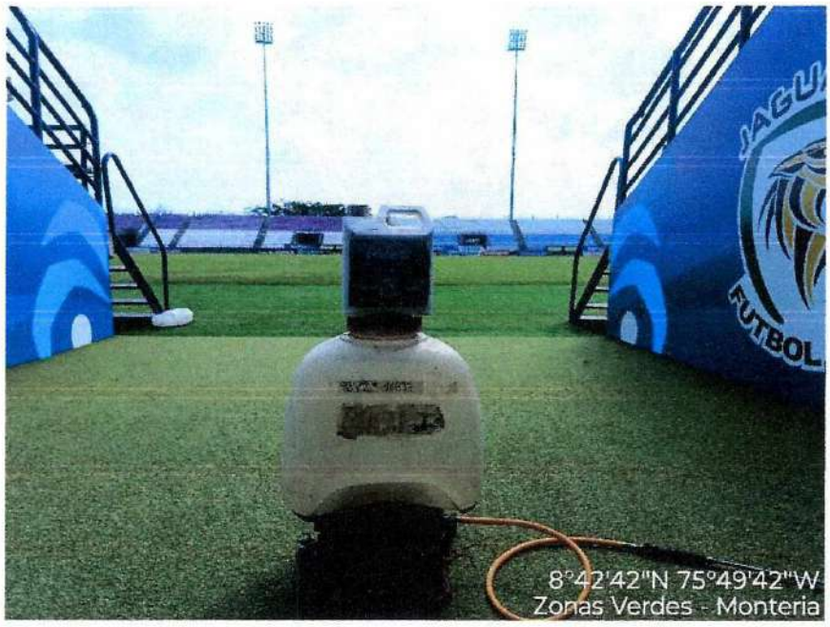


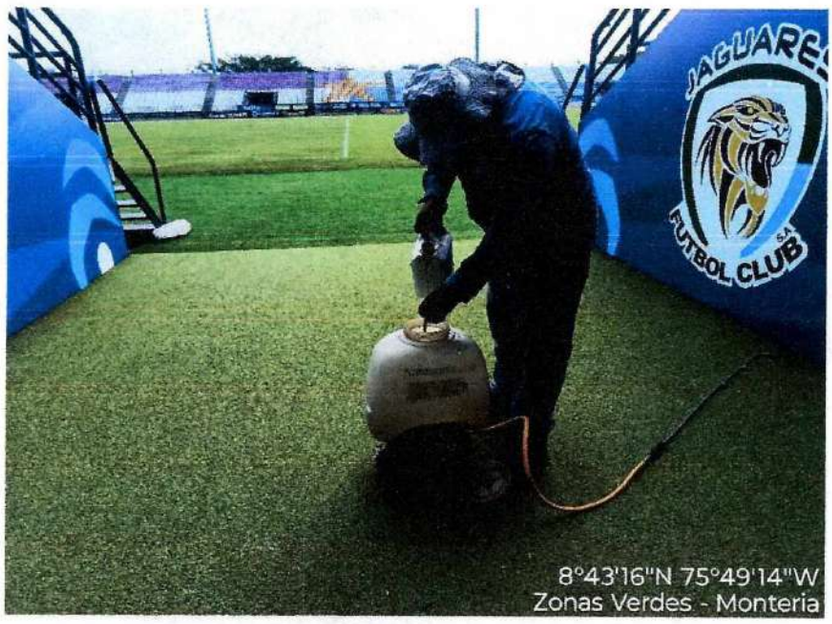
Las dos (2) imágenes anteriores evidencian la poda del césped del estadio por parte de los operarios.





Las dos (2) imágenes anteriores evidencian el riego del gramado del Estadio de Futbol Jaraguay.





Las dos imágenes anteriores evidencian la preparación del fertilizante Foliar Forest 5-4-9, para ser aplicado en bomba de motor de 20 litros a la grama situadas en el campo de juego. La dosificación utilizada para la fertilización de las plantas es de 200 cc del producto por cada bomba de 20 litros.





Las dos (2) imágenes anteriores evidencian la fertilización del gramado del campo de juego, por parte de los operarios.





Las dos (2) imágenes anteriores evidencian la remoción manual de maleza presente en el gramado del campo de juego, por parte de los operarios.





Las dos (2) imágenes anteriores evidencian la aplicación de una capa de arena fina la cual mejora el drenaje y aireamiento del terreno, permitiendo una mejor absorción del riego y el crecimiento homogéneo del césped.

7. RIEGO DE ARBUSTOS Y GRAMAS

El riego de es una actividad que consiste en aportar el agua en los diferentes tipos de plantas o cultivos, con la finalidad de suplir las necesidades hídricas de la planta que no se vean satisfechas por precipitaciones, este aporte se realiza con el fin de mantener y/o incrementar la producción de plantas o la grama en el sitio donde fueron sembradas, esta actividad es clave en la manutención de los arbustos y gramas evitando así un suelo desnudo y susceptible o procesos erosivos

En el programa de Poda y mantenimiento de Zonas Verdes se han establecido varios puntos a lo largo de la ciudad los cuáles son sujetos a riego, dentro de los que se encuentran:

EL SIGUIENTE CUADRO DESCRIBE DE MANERA DETALLADA LAS ACTIVIDADES DE RIEGO DE ARBUSTOS Y GRAMA REALIZADOS DURANTE EL PRESENTE PERIODO DE EJECUCIÓN, EVIDENCIANDO EL SITIO, LA CANTIDAD Y FECHA DE INTERVENCION

7. RIEGO DE ARBUSTOS Y GRAMA		
SITIO	CANTIDAD M2	FECHA DE INTERVENCION
INTERCAMBIADOR VIAL CALLE 41 CARRERA 30	832	5 DE DICIEMBRE DE 2025
MONUMENTO A LA BICICLETA CALLE 68 AVENIDA CIRCUNVALAR	758	5 DE DICIEMBRE DE 2025
SEPARADOR VIAL CALLE 69 - CALLE 60 AVENIDA CIRCUNVALAR	745	5 DE DICIEMBRE DE 2025
INTERCAMBIADOR VIAL FRENTE AL ESTADIO DE BEISBOL 18 DE JUNIO	957	5 DE DICIEMBRE DE 2025
RONDA SINU NORTE	1357	5 DE DICIEMBRE DE 2025
SEPARADOR VIAL CALLE 44 - CALLE 50 CARRERA SEGUNDA	1152	5 DE DICIEMBRE DE 2025
ZONA VERDE DEBAJO DEL PUENTE ASILO	1274	6 DE DICIEMBRE DE 2025
INTERCAMBIADOR VIAL CALLE 41 CARRERA 30	832	6 DE DICIEMBRE DE 2025
TRIANGULO FRENTE GLORIETA LAS VACAS VIA PLANETA RICA	758	6 DE DICIEMBRE DE 2025
TRIANGULO FRENTE GLORIETA LAS VACAS VIA CALLE 29	845	6 DE DICIEMBRE DE 2025
TRIANGULO FRENTE GLORIETA LAS VACAS VIA GLORIETA TERMINAL	647	6 DE DICIEMBRE DE 2025
ZONA VERDE DEBAJO DEL PUENTE ASILO	1274	9 DE DICIEMBRE DE 2025
RONDA SINU NORTE	1357	9 DE DICIEMBRE DE 2025
SEPARADOR VIAL CALLE 44 - CALLE 50 CARRERA SEGUNDA	1152	9 DE DICIEMBRE DE 2025
ZONA VERDE CALLE 42 CARRERA PRIMERA BARRIO SUCRE	674	9 DE DICIEMBRE DE 2025
ZONA VERDE CALLE 42 CARRERA PRIMERA Y PRIMERA A BARRIO SUCRE	614	9 DE DICIEMBRE DE 2025
SEPARADOR VIAL CALLE 44 - CALLE 41 AVENIDA CIRCUNVALAR	634	9 DE DICIEMBRE DE 2025
INTERCAMBIADOR VIAL CALLE 41 CARRERA 30	714	9 DE DICIEMBRE DE 2025
TRIANGULO FRENTE GLORIETA LAS VACAS VIA PLANETA RICA	758	9 DE DICIEMBRE DE 2025
TRIANGULO FRENTE GLORIETA LAS VACAS VIA CALLE 29	845	9 DE DICIEMBRE DE 2025
TRIANGULO FRENTE GLORIETA LAS VACAS VIA GLORIETA TERMINAL	647	9 DE DICIEMBRE DE 2025
MONUMENTO A LA BICICLETA CALLE 68 AVENIDA CIRCUNVALAR	254	10 DE DICIEMBRE DE 2025
SEPARADOR VIAL CALLE 69 - CALLE 60 AVENIDA CIRCUNVALAR	1647	10 DE DICIEMBRE DE 2025
INTERCAMBIADOR VIAL FRENTE AL ESTADIO DE BEISBOL 18 DE JUNIO	847	10 DE DICIEMBRE DE 2025
ZONA VERDE CALLE 41 CARRERA 15 BARRIO EL MORA	698	10 DE DICIEMBRE DE 2025
ZONA VERDE DEBAJO DEL PUENTE ASILO	1274	11 DE DICIEMBRE DE 2025
GLORIETA CALLE 29 AVENIDA CIRCUNVALAR	867	11 DE DICIEMBRE DE 2025
SEPARADOR VIAL CALLE 44 - CALLE 41 AVENIDA CIRCUNVALAR	832	11 DE DICIEMBRE DE 2025
RONDA SINU NORTE	1357	11 DE DICIEMBRE DE 2025
TRIANGULO FRENTE GLORIETA LAS VACAS VIA PLANETA RICA	758	11 DE DICIEMBRE DE 2025
TRIANGULO FRENTE GLORIETA LAS VACAS VIA CALLE 29	745	12 DE DICIEMBRE DE 2025
TRIANGULO FRENTE GLORIETA LAS VACAS VIA GLORIETA TERMINAL	957	12 DE DICIEMBRE DE 2025
SEPARADOR VIAL CALLE 44 - CALLE 50 CARRERA SEGUNDA	1152	12 DE DICIEMBRE DE 2025
ZONA VERDE CALLE 41 CARRERA 15 BARRIO EL MORA	1274	12 DE DICIEMBRE DE 2025
RONDA SINU NORTE	832	12 DE DICIEMBRE DE 2025
SEPARADOR VIAL CALLE 69 - CALLE 60 AVENIDA CIRCUNVALAR	758	12 DE DICIEMBRE DE 2025
MONUMENTO A LA BICICLETA CALLE 68 AVENIDA CIRCUNVALAR	845	12 DE DICIEMBRE DE 2025
INTERCAMBIADOR VIAL CALLE 41 CARRERA 30	647	12 DE DICIEMBRE DE 2025
ZONA VERDE CALLE 42 CARRERA PRIMERA BARRIO SUCRE	357	12 DE DICIEMBRE DE 2025
ZONA VERDE CALLE 42 CARRERA PRIMERA Y PRIMERA A BARRIO SUCRE	458	13 DE DICIEMBRE DE 2025
PARQUE SUCRE CALLE 42 CARRERA PRIMERA A	674	13 DE DICIEMBRE DE 2025
ZONA VERDE DEBAJO DEL PUENTE SEGUNDO CENTENARIO	614	13 DE DICIEMBRE DE 2025
SEPARADOR VIAL CALLE 69 - CALLE 60 AVENIDA CIRCUNVALAR	634	15 DE DICIEMBRE DE 2025
INTERCAMBIADOR VIAL FRENTE AL ESTADIO DE BEISBOL 18 DE JUNIO	714	15 DE DICIEMBRE DE 2025
GLORIETA CALLE 20	758	15 DE DICIEMBRE DE 2025
GLORIETA CALLE 44 CARRERA SEGUNDA	845	15 DE DICIEMBRE DE 2025
INTERCAMBIADOR VIAL ACCESO PUENTE METALICO MARGEN IZQUIERDA	647	15 DE DICIEMBRE DE 2025
SEPARADOR VIAL CALLE 69 - CALLE 60 AVENIDA CIRCUNVALAR	254	16 DE DICIEMBRE DE 2025
ZONA VERDE DEBAJO DEL PUENTE ASILO	1647	16 DE DICIEMBRE DE 2025
SEPARADOR VIAL CALLE 44 - CALLE 50 CARRERA SEGUNDA	847	16 DE DICIEMBRE DE 2025
TRIANGULO FRENTE GLORIETA MOCARI VIA CERETE	698	16 DE DICIEMBRE DE 2025
ZONA VERDE DEBAJO DEL PUENTE ASILO	1274	16 DE DICIEMBRE DE 2025
GLORIETA CALLE 29 AVENIDA CIRCUNVALAR	867	17 DE DICIEMBRE DE 2025
ZONA VERDE DEBAJO DEL PUENTE METALICO	732	17 DE DICIEMBRE DE 2025
INTERCAMBIADOR VIAL ACCESO PUENTE METALICO MARGEN IZQUIERDA	658	17 DE DICIEMBRE DE 2025
TRIANGULO FRENTE GLORIETA MOCARI VIA CERETE	745	17 DE DICIEMBRE DE 2025
SEPARADOR VIAL CALLE 69 - CALLE 60 AVENIDA CIRCUNVALAR	957	17 DE DICIEMBRE DE 2025
RONDA SINU NORTE	1152	18 DE DICIEMBRE DE 2025
ZONA VERDE CALLE 41 CARRERA 15 BARRIO EL MORA	874	18 DE DICIEMBRE DE 2025
TRIANGULO FRENTE GLORIETA LAS VACAS VIA PLANETA RICA	832	18 DE DICIEMBRE DE 2025
TRIANGULO FRENTE GLORIETA LAS VACAS VIA CALLE 29	655	18 DE DICIEMBRE DE 2025
TRIANGULO FRENTE GLORIETA LAS VACAS VIA GLORIETA TERMINAL	845	18 DE DICIEMBRE DE 2025
ZONA VERDE DEBAJO DEL PUENTE ASILO	1657	19 DE DICIEMBRE DE 2025
SEPARADOR VIAL CALLE 44 - CALLE 50 CARRERA SEGUNDA	1274	19 DE DICIEMBRE DE 2025
ZONA VERDE CALLE 42 CARRERA PRIMERA BARRIO SUCRE	354	19 DE DICIEMBRE DE 2025
ZONA VERDE CALLE 42 CARRERA PRIMERA Y PRIMERA A BARRIO SUCRE	327	19 DE DICIEMBRE DE 2025
SEPARADOR VIAL CALLE 44 - CALLE 41 AVENIDA CIRCUNVALAR	547	19 DE DICIEMBRE DE 2025
MONUMENTO VENTANA	634	19 DE DICIEMBRE DE 2025
INTERCAMBIADOR VIAL CALLE 41 CARRERA 30	714	19 DE DICIEMBRE DE 2025
SEPARADOR VIAL CALLE 69 - CALLE 60 AVENIDA CIRCUNVALAR	758	20 DE DICIEMBRE DE 2025
MONUMENTO VENTANA	1147	20 DE DICIEMBRE DE 2025
ZONA VERDE FRENTE MONUMENTO VENTANA	847	20 DE DICIEMBRE DE 2025
INTERCAMBIADOR VIAL CALLE 49 CARRERA SEGUNDA	254	20 DE DICIEMBRE DE 2025
TRIANGULO FRENTE GLORIETA MOCARI VIA CERETE	847	20 DE DICIEMBRE DE 2025
TRIANGULO FRENTE GLORIETA MOCARI VIA CERETE	847	22 DE DICIEMBRE DE 2025
INTERCAMBIADOR VIAL CALLE 41 CARRERA 30	698	22 DE DICIEMBRE DE 2025
ZONA VERDE CALLE 41 CARRERA 15 BARRIO EL MORA	774	22 DE DICIEMBRE DE 2025
RONDA SINU NORTE	867	22 DE DICIEMBRE DE 2025
GLORIETA CURVA DE LA VIDA Y TRIANGULOS ALEDAÑOS	254	22 DE DICIEMBRE DE 2025
INTERCAMBIADOR VIAL ACCESO PUENTE METALICO MARGEN IZQUIERDA	647	22 DE DICIEMBRE DE 2025
SEPARADOR VIAL CALLE 69 - CALLE 60 AVENIDA CIRCUNVALAR	847	23 DE DICIEMBRE DE 2025
ZONA VERDE DEBAJO DEL PUENTE ASILO	698	23 DE DICIEMBRE DE 2025
TRIANGULO FRENTE GLORIETA LAS VACAS VIA PLANETA RICA	347	23 DE DICIEMBRE DE 2025
TRIANGULO FRENTE GLORIETA LAS VACAS VIA CALLE 29	267	23 DE DICIEMBRE DE 2025
TRIANGULO FRENTE GLORIETA LAS VACAS VIA GLORIETA TERMINAL	354	24 DE DICIEMBRE DE 2025
INTERCAMBIADOR VIAL CALLE 49 CARRERA SEGUNDA	450	24 DE DICIEMBRE DE 2025
TRIANGULO CALLE 58 AVENIDA CIRCUNVALAR	135	24 DE DICIEMBRE DE 2025
GLORIETA CURVA DE LA VIDA Y TRIANGULOS ALEDAÑOS	347	24 DE DICIEMBRE DE 2025
TOTAL	70000	

CABECERA PUENTE SEGUNDO CENTENARIO CALLE 41 CARRERA PRIMERA Y PRIMERA A BARRIO SUCRE.





Las dos (2) imágenes anteriores evidencian el riego de las plantas ornamentales situadas en cabecera puente segundo centenario calle 41 carrera primera y primera a barrio sucre.





Las dos (2) imágenes anteriores evidencian el riego de las plantas ornamentales situadas en cabecera puente segundo centenario calle 41 carrera primera y primera a barrio sucre.





Las dos (2) imágenes anteriores evidencian el riego de las plantas ornamentales situadas en cabecera puente segundo centenario calle 41 carrera primera y primera a barrio sucre.

GLORIETA CALIFORNIA





Las dos (2) imágenes anteriores evidencian el riego de arbustos y gramas en la Glorieta California, por parte de los operarios.





Las dos (2) imágenes anteriores evidencian el riego de arbustos y gramas en la Glorieta California, por parte de los operarios.





Las dos (2) imágenes anteriores evidencian el riego de arbustos y gramas en la Glorieta California, por parte de los operarios.

GLORIETA CALLE 29 CON AVENIDA CIRCUNVALAR

DURANTE EL PERIODO DE EJECUCION DEL PRESENTE INFORME SE REALIZARON LABORES DE RIEGO DE ARBUSTOS Y GRAMAS EN LA GLORIETA DE LA CALLE 29 A PESAR DE QUE DURANTE EL PERIODO DE EJECUCION DEL PRESENTE INFORME SE HAN PRESENTADO PRECIPITACIONES SE HAN REALIZADO EN ESOS EVENTOS LABORES DE RIEGO EN ESTA AREA DEBIDO A LAS CONDICIONES DE INFRAESTRUCTURA PRESENTE LA CUAL IMPIDE QUE SE ABARQUE TODA EL AREA DE LA GLORIETA POR LA PRESENCIA DEL PUENTE, RATIFICANDO ASI QUE SE MANTENGAN HIDRATADOS LOS JARDINES Y GRAMA SITUADOS EN ESTAS ZONAS DONDE NO LLEGA EL AGUA POR PRECIPITACION.





Las 2 imágenes anteriores evidencian el riego de arbustos y gramas situados en la Glorieta de la calle 29 con Avenida Circunvalar, por parte de los operarios.





Las 2 imágenes anteriores evidencian el riego de arbustos y gramas situados en la Glorieta de la calle 29 con Avenida Circunvalar, por parte de los operarios.





Las 2 imágenes anteriores evidencian el riego de arbustos y gramas situados en la Glorieta de la calle 29 con Avenida Circunvalar, por parte de los operarios.

GLORIETA CURVA DE LA VIDA Y TRIANGULOS ALEDAÑOS

DURANTE EL PERIODO DE EJECUCION DEL PRESENTE INFORME SE REALIZARON LABORES DE RIEGO DE ARBUSTOS Y GRAMAS EN LA GLORIETA DE LA CURVA DE LA VIDA Y LOS TRIANGULOS ALEDAÑOS, A PESAR DE QUE DURANTE EL PERIODO DE EJECUCION DEL PRESENTE INFORME SE HAN PRESENTADO PRECIPITACIONES SE HAN REALIZADO EN ESOS EVENTOS LABORES DE RIEGO EN ESTA AREA, RATIFICANDO ASI QUE SE MANTENGAN HIDRATADOS LOS JARDINES Y GRAMA SITUADOS EN ESTAS ZONAS.





Las 2 imágenes anteriores evidencian el riego de arbustos y gramas situados en la glorieta Curva de la Vida y sus triángulos aledaños, por parte de los operarios.





Las 2 imágenes anteriores evidencian el riego de arbustos y gramas situados en la glorieta Curva de la Vida y sus triángulos aledaños, por parte de los operarios.





Las 2 imágenes anteriores evidencian el riego de arbustos y gramas situados en la glorieta Curva de la Vida y sus triángulos aledaños, por parte de los operarios.

GLORIETA LAS VACAS





Las 2 imágenes anteriores evidencian el riego de arbustos y gramas situados en la Glorieta Las Vacas, por parte de los operarios.





Las 2 imágenes anteriores evidencian el riego de arbustos y gramas situados en la Glorieta Las Vacas, por parte de los operarios.





Las 2 imágenes anteriores evidencian el riego de arbustos y gramas situados en la Glorieta Las Vacas, por parte de los operarios.

INTERCAMBIADOR VIAL ACCESO PUENTE METALICO MARGEN IZQUIERDA





Las 2 imágenes anteriores evidencian el riego de arbustos y gramas situados en el Intercambiador Vial que brinda acceso al puente metálico en la margen izquierda, por parte de los operarios.





Las 2 imágenes anteriores evidencian el riego de arbustos y gramas situados en el Intercambiador Vial que brinda acceso al puente metálico en la margen izquierda, por parte de los operarios.





Las 2 imágenes anteriores evidencian el riego de arbustos y gramas situados en el Intercambiador Vial que brinda acceso al puente metálico en la margen izquierda, por parte de los operarios.

INTERCAMBIADOR VIAL CALLE 41 CARRERA 30





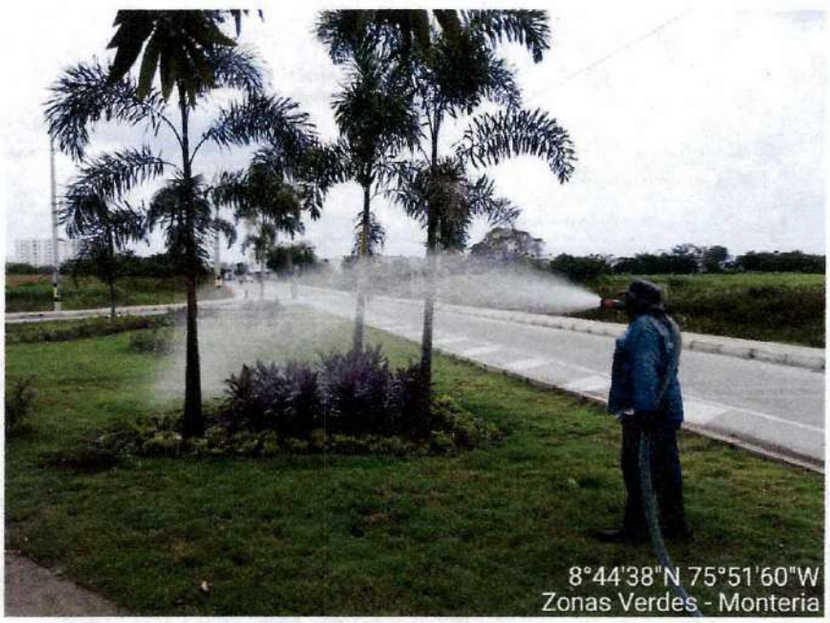
Las 2 imágenes anteriores evidencian el riego de arbustos y gramas situados en el Intercambiador Vial de la calle 41 con carrera 30, por parte de los operarios.





Las 2 imágenes anteriores evidencian el riego de arbustos y gramas situados en el Intercambiador Vial de la calle 41 con carrera 30, por parte de los operarios.





Las 2 imágenes anteriores evidencian el riego de arbustos y gramas situados en el Intercambiador Vial de la calle 41 con carrera 30, por parte de los operarios.

INTERCAMBIADOR VIAL CALLE 49 CARRERA SEGUNDA





Las 2 imágenes anteriores evidencian el riego de arbustos y gramas situados en el Intercambiador Vial de la calle 49 con carrera segunda, por parte de los operarios.





Las 2 imágenes anteriores evidencian el riego de arbustos y gramas situados en el Intercambiador Vial de la calle 49 con carrera segunda, por parte de los operarios.





Las dos (2) imágenes anteriores evidencian el riego de arbustos y gramas situados en el Intercambiador Vial de la calle 49 con carrera segunda, por parte de los operarios.

INTERCAMBIADOR VIAL FRENTE AL ESTADIO DE BEISBOL 18 DE JUNIO





Las dos (2) imágenes anteriores evidencian el riego de arbustos y gramas situados en el Intercambiador Vial frente al estadio de beisbol 18 de Junio, por parte de los operarios.





Las dos (2) imágenes anteriores evidencian el riego de arbustos y gramas situados en el Intercambiador Vial frente al estadio de beisbol 18 de Junio, por parte de los operarios.





Las dos (2) imágenes anteriores evidencian el riego de arbustos y gramas situados en el Intercambiador Vial frente al estadio de beisbol 18 de Junio, por parte de los operarios.

INTERCAMBIADOR VIAL PRINCIPAL BARRIO P-5 SECTOR EL CAMAJON





Las dos (2) imágenes anteriores evidencian el riego de arbustos y gramas situados en el Intercambiador Vial principal Barrio P-5 Sector El Camajon, por parte de los operarios.





Las dos (2) imágenes anteriores evidencian el riego de arbustos y gramas situados en el Intercambiador Vial principal Barrio P-5 Sector El Camajon, por parte de los operarios.





Las dos (2) imágenes anteriores evidencian el riego de arbustos y gramas situados en el Intercambiador Vial principal Barrio P-5 Sector El Camajon, por parte de los operarios.

MONUMENTO A LA BICICLETA CALLE 68 AVENIDA CIRCUNVALAR





Las dos (2) imágenes anteriores evidencian el riego de arbustos y gramas realizado en el Monumento a la Bicicleta en la calle 68 con avenida circunvalar, por parte de los operarios.





Las dos (2) imágenes anteriores evidencian el riego de arbustos y gramas realizado en el Monumento a la Bicicleta en la calle 68 con avenida circunvalar, por parte de los operarios.

MONUMENTO VENTANA





Las dos (2) imágenes anteriores evidencian el riego de arbustos y gramas situadas en el monumento Ventana, por los operarios.





Las dos (2) imágenes anteriores evidencian el riego de arbustos y gramas situadas en el monumento Ventana, por los operarios.





Las dos (2) imágenes anteriores evidencian el riego de arbustos y gramas situadas en el monumento Ventana, por los operarios.

PARQUE SUCRE CALLE 42 CARRERA PRIMERA A

DURANTE EL PERIODO DE EJECUCION DEL PRESENTE INFORME SE REALIZARON LABORES DE RIEGO DE ARBUSTOS Y GRAMAS EN EL PARQUE SUCRE DE LA CALLE 42 CON CARRERA PRIMERA A.





Las dos (2) imágenes anteriores evidencian el riego de arbustos y gramas situados en el Parque Sucre, por parte de los operarios.





Las dos (2) imágenes anteriores evidencian el riego de arbustos y gramas situados en el Parque Sucre, por parte de los operarios.





Las dos (2) imágenes anteriores evidencian el riego de arbustos y gramas situados en el Parque Sucre, por parte de los operarios.

RONDA SINU NORTE





Las (2) imágenes anteriores evidencian el riego de arbustos y gramas en la ronda Sinú Norte, por parte de los operarios.





Las (2) imágenes anteriores evidencian el riego de arbustos y gramas en la ronda Sinú Norte, por parte de los operarios.





Las (2) imágenes anteriores evidencian el riego de arbustos y gramas en la ronda Sinú Norte, por parte de los operarios.

SEPARADOR VIAL CALLE 41 – CALLE 33 CON CARRERA CIRCUNVALAR

DURANTE EL PERIODO DE EJECUCION DEL PRESENTE INFORME SE REALIZARON LABORES DE RIEGO A LAS PLANTAS ORNAMENTALES QUE SE ENCUENTRAN SEMBRADAS EN ESTE SEPARADOR VIAL, CON ESTA ACTIVIDAD SE PERMITE MANTENER CON BRILLO Y EVITAR LAS AFECTACIONES CLIMATICAS A LAS PLANTAS SITUADAS EN ESTE SEPARADOR.





Las dos (2) imágenes anteriores evidencian el riego de arbustos realizado en el separador vial comprendido entre calles 41 hasta la calle 33 con avenida circunvalar, por parte de los operarios.





Las dos (2) imágenes anteriores evidencian el riego de arbustos realizado en el separador vial comprendido entre calles 41 hasta la calle 33 con avenida circunvalar, por parte de los operarios.





Las dos (2) imágenes anteriores evidencian el riego de arbustos realizado en el separador vial comprendido entre calles 41 hasta la calle 33 con avenida circunvalar, por parte de los operarios.

SEPARADOR VIAL CALLE 41 – CALLE 44 CON CARRERA CIRCUNVALAR

DURANTE EL PERIODO DE EJECUCION DEL PRESENTE INFORME SE REALIZARON LABORES DE RIEGO A LAS PLANTAS ORNAMENTALES Y LA GRAMA QUE SE ENCUENTRAN SEMBRADAS EN ESTE SEPARADOR VIAL, CON ESTA ACTIVIDAD SE PERMITE MANTENER CON BRILLO Y EVITAR LAS AFECTACIONES CLIMATICAS A LAS PLANTAS SITUADAS EN ESTE SEPARADOR.





Las dos (2) imágenes anteriores evidencian el riego de arbustos y gramas en el separador vial comprendido entre calles 44 hasta la calle 41 con avenida circunvalar, por parte de los operarios.





Las dos (2) imágenes anteriores evidencian el riego de arbustos y gramas en el separador vial comprendido entre calles 44 hasta la calle 41 con avenida circunvalar, por parte de los operarios.





Las dos (2) imágenes anteriores evidencian el riego de arbustos y gramas en el separador vial comprendido entre calles 44 hasta la calle 41 con avenida circunvalar, por parte de los operarios.

SEPARADOR VIAL CALLE 41 – CALLE 50 CON CARRERA SEGUNDA

DURANTE EL PERIODO DE EJECUCION DEL PRESENTE INFORME SE REALIZARON LABORES DE RIEGO A LAS PLANTAS ORNAMENTALES Y LA GRAMA QUE SE ENCUENTRAN SEMBRADAS EN ESTE SEPARADOR VIAL, CON ESTA ACTIVIDAD SE PERMITE MANTENER CON BRILLO Y EVITAR LAS AFECTACIONES CLIMATICAS A LAS PLANTAS SITUADAS EN ESTE SEPARADOR.





Las dos (2) imágenes anteriores evidencian el riego de arbustos y gramas en el separador vial comprendido entre calles 44 hasta la calle 49 con carrera segunda, por parte de los operarios.





Las dos (2) imágenes anteriores evidencian el riego de arbustos y gramas en el separador vial comprendido entre calles 44 hasta la calle 49 con carrera segunda, por parte de los operarios.





Las dos (2) imágenes anteriores evidencian el riego de arbustos y gramas en el separador vial comprendido entre calles 44 hasta la calle 49 con carrera segunda, por parte de los operarios.

SEPARADOR VIAL CALLE 49 – CALLE 44 AVENIDA CIRCUNVALAR





Las dos (2) imágenes anteriores evidencian el riego de arbustos y gramas en el separador vial comprendido entre calles 44 hasta la calle 49 con carrera circunvalar, por parte de los operarios.





Las dos (2) imágenes anteriores evidencian el riego de arbustos y gramas en el separador vial comprendido entre calles 44 hasta la calle 49 con carrera circunvalar, por parte de los operarios.





Las dos (2) imágenes anteriores evidencian el riego de arbustos y gramas en el separador vial comprendido entre calles 44 hasta la calle 49 con carrera circunvalar, por parte de los operarios.

SEPARADOR VIAL CALLE 69 – CALLE 60 AVENIDA CIRCUNVALAR





Las dos (2) imágenes anteriores evidencian el riego de arbustos y gramas en el separador vial comprendido entre calles 60 hasta la calle 69 con carrera circunvalar, por parte de los operarios.





Las dos (2) imágenes anteriores evidencian el riego de arbustos y gramas en el separador vial comprendido entre calles 60 hasta la calle 69 con carrera circunvalar, por parte de los operarios.





Las dos (2) imágenes anteriores evidencian el riego de arbustos y gramas en el separador vial comprendido entre calles 60 hasta la calle 69 con carrera circunvalar, por parte de los operarios.

TRIANGULO ALEDAÑO A LA GLORIETA DEL CAMPESINO





Las dos (2) imágenes anteriores evidencian el riego de arbustos y gramas situadas en el Triángulo Aledaño a la Glorieta del Campesino, por parte de los operarios.





Las dos (2) imágenes anteriores evidencian el riego de arbustos y gramas situadas en el Triángulo Aledaño a la Glorieta del Campesino, por parte de los operarios.





Las dos (2) imágenes anteriores evidencian el riego de arbustos y gramas situadas en el Triángulo Aledaño a la Glorieta del Campesino, por parte de los operarios.

TRIANGULO CALLE 58 CON AVENIDA CIRCUNVALAR





Las dos (2) imágenes anteriores evidencian el riego de arbustos y grama en el Triángulo de la 58 con carrera circunvalar, por parte de los operarios.





Las dos (2) imágenes anteriores evidencian el riego de arbustos y grama en el Triángulo de la 58 con carrera circunvalar, por parte de los operarios.





Las dos (2) imágenes anteriores evidencian el riego de arbustos y grama en el Triángulo de la 58 con carrera circunvalar, por parte de los operarios.

TRIANGULO FRENTE GLORIETA LAS VACAS VIA CALLE 29





Las dos (2) imágenes anteriores evidencian el riego de arbustos y gramas situadas en el Triángulo Frente a la Glorieta las Vacas vía Calle 29, por parte de los operarios.





Las dos (2) imágenes anteriores evidencian el riego de arbustos y gramas situadas en el Triángulo Frente a la Glorieta las Vacas vía Calle 29, por parte de los operarios.





Las dos (2) imágenes anteriores evidencian el riego de arbustos y gramas situadas en el Triángulo Frente a la Glorieta las Vacas vía Calle 29, por parte de los operarios.

TRIANGULO FRENTE GLORIETA LAS VACAS VIA GLORIETA TERMINAL





Las dos (2) imágenes anteriores evidencian el riego de arbustos y gramas situadas en el Triángulo Frente a la Glorieta las Vacas vía Glorieta Terminal, por parte de los operarios.





Las dos (2) imágenes anteriores evidencian el riego de arbustos y gramas situadas en el Triángulo Frente a la Glorieta las Vacas vía Glorieta Terminal, por parte de los operarios.





Las dos (2) imágenes anteriores evidencian el riego de arbustos y gramas situadas en el Triángulo Frente a la Glorieta las Vacas vía Glorieta Terminal, por parte de los operarios.

TRIANGULO FRENTE GLORIETA LAS VACAS VIA PLANETA RICA





Las dos (2) imágenes anteriores evidencian el riego de arbustos y gramas situadas en el Triángulo Frente a la Glorieta las Vacas vía Planeta Rica, por parte de los operarios.





Las dos (2) imágenes anteriores evidencian el riego de arbustos y gramas situadas en el Triángulo Frente a la Glorieta las Vacas vía Planeta Rica, por parte de los operarios.





Las dos (2) imágenes anteriores evidencian el riego de arbustos y gramas situadas en el Triángulo Frente a la Glorieta las Vacas vía Planeta Rica, por parte de los operarios.

TRIANGULO FRENTE GLORIETA MOCARI VIA CERETE





Las dos (2) imágenes anteriores evidencian el riego de arbustos y gramas situadas en el Triángulo Frente a la Glorieta Mocarí vía Cereté, por parte de los operarios.





Las dos (2) imágenes anteriores evidencian el riego de arbustos y gramas situadas en el Triángulo Frente a la Glorieta Mocarí vía Cereté, por parte de los operarios.





Las dos (2) imágenes anteriores evidencian el riego de arbustos y gramas situadas en el Triángulo Frente a la Glorieta Mocarí vía Cereté, por parte de los operarios.

ZONA VERDE CALLE 41 CARRERA 15 BARRIO EL MORA





Las dos (2) imágenes anteriores evidencian el riego de arbustos y gramas en la Zona Verde situada en la calle 41 con carrera 15, Barrio El Mora, por parte de los operarios.





Las dos (2) imágenes anteriores evidencian el riego de arbustos y gramas en la Zona Verde situada en la calle 41 con carrera 15, Barrio El Mora, por parte de los operarios.





Las dos (2) imágenes anteriores evidencian el riego de arbustos y gramas en la Zona Verde situada en la calle 41 con carrera 15, Barrio El Mora, por parte de los operarios.

ZONA VERDE CALLE 42 CARRERA PRIMERA BARRIO SUCRE





Las dos (2) imágenes anteriores evidencian el riego de arbustos y gramas realizado en la Zona Verde de la Calle 41 con carrera primera en el barrio Sucre, por parte de los operarios.





Las dos (2) imágenes anteriores evidencian el riego de arbustos y gramas realizado en la Zona Verde de la Calle 41 con carrera primera en el barrio Sucre, por parte de los operarios.





Las dos (2) imágenes anteriores evidencian el riego de arbustos y gramas realizado en la Zona Verde de la Calle 41 con carrera primera en el barrio Sucre, por parte de los operarios.

ZONA VERDE CALLE 42 CARRERA PRIMERA Y PRIMERA A BARRIO SUCRE





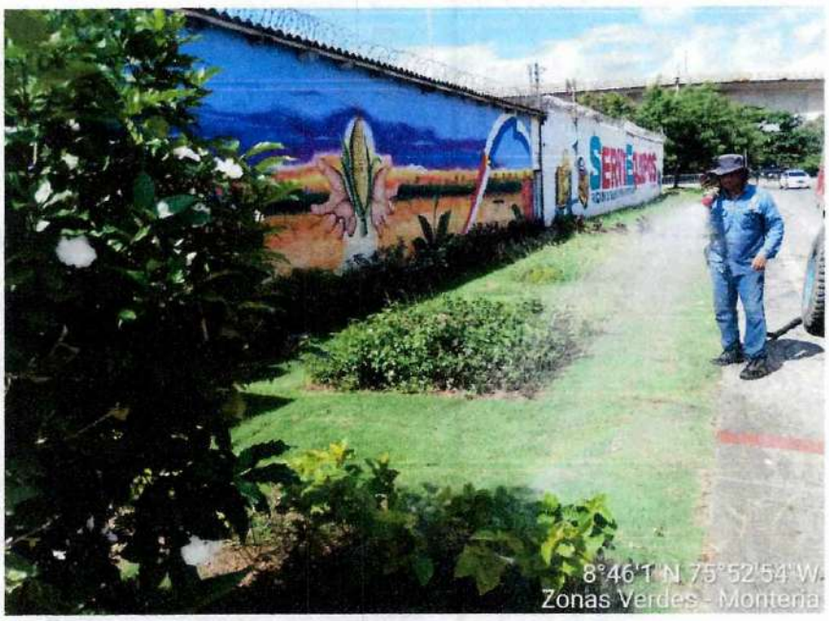
Las dos (2) imágenes anteriores evidencian el riego de arbustos y gramas realizado en la Zona Verde de la Calle 41 con carrera primera y primera A en el barrio Sucre, por parte de los operarios.





Las dos (2) imágenes anteriores evidencian el riego de arbustos y gramas realizado en la Zona Verde de la Calle 41 con carrera primera y primera A en el barrio Sucre, por parte de los operarios.





Las dos (2) imágenes anteriores evidencian el riego de arbustos y gramas realizado en la Zona Verde de la Calle 41 con carrera primera y primera A en el barrio Sucre, por parte de los operarios.

ZONA VERDE DEBAJO DEL PUENTE DEL ASILO

DURANTE EL PERIODO DE EJECUCION DEL PRESENTE INFORME SE REALIZARON LABORES DE RIEGO DE ARBUSTOS Y GRAMAS EN LA ZONA VERDE DEBAJO DEL PUENTE ASILO A PESAR DE QUE DURANTE EL PERIODO DE EJECUCION DEL PRESENTE INFORME SE HAN PRESENTADO PRECIPITACIONES SE HAN REALIZADO EN ESOS EVENTOS LABORES DE RIEGO EN ESTA AREA DEBIDO A LAS CONDICIONES DE INFRAESTRUCTURA PRESENTE LA CUAL IMPIDE QUE SE ABARQUE TODA EL AREA DE LA ZONA VERDE POR LA PRESENCIA DEL PUENTE, RATIFICANDO ASI QUE SE MANTENGAN HIDRATADOS LOS JARDINES Y GRAMA SITUADOS EN ESTAS ZONAS DONDE NO LLEGA EL AGUA POR PRECIPITACION.





Las dos (2) imágenes anteriores evidencian el riego de arbustos y gramas realizado en la Zona Verde debajo del Puente Asilo, por parte de los operarios.





Las dos (2) imágenes anteriores evidencian el riego de arbustos y gramas realizado en la Zona Verde debajo del Puente Asilo, por parte de los operarios.





Las dos (2) imágenes anteriores evidencian el riego de arbustos y gramas realizado en la Zona Verde debajo del Puente Asilo, por parte de los operarios.

ZONA VERDE DEBAJO DEL PUENTE SEGUNDO CENTENARIO

A PESAR DE QUE DURANTE EL PERIODO DE EJECUCION DEL PRESENTE INFORME SE HAN PRESENTADO PRECIPITACIONES SE HAN REALIZADO EN ESOS EVENTOS LABORES DE RIEGO EN ESTA AREA DEBIDO A LAS CONDICIONES DE INFRAESTRUCTURA PRESENTE LA CUAL IMPIDE QUE SE ABARQUE TODA EL AREA DE LA ZONA VERDE POR LA PRESENCIA DEL PUENTE, RATIFICANDO ASI QUE SE MANTENGAN HIDRATADOS LOS JARDINES Y GRAMA SITUADOS EN ESTAS ZONAS DONDE NO LLEGA EL AGUA POR PRECIPITACION.





Las dos (2) imágenes anteriores evidencian el riego de arbustos y gramas realizado en la Zona Verde debajo del Puente Segundo Centenario, por parte de los operarios.





Las dos (2) imágenes anteriores evidencian el riego de arbustos y gramas realizado en la Zona Verde debajo del Puente Segundo Centenario, por parte de los operarios.





Las dos (2) imágenes anteriores evidencian el riego de arbustos y gramas realizado en la Zona Verde debajo del Puente Segundo Centenario, por parte de los operarios.

8. **REMOCIÓN DE ESPECIES VEGETALES TALA DE ARBOLES MENOR O IGUAL A H=5M, INCLUYE TRANSPORTE DE RESIDUOS (NO INCLUYE EXTRACCIÓN DE RAÍZ).**

8. REMOCION DE ESPECIES VEGETALES TALA DE ARBOLES H= 0-5M		
FECHA	**N° RESOLUCIÓN**	**CANTIDAD**
9 DE DICIEMBRE DE 2025	TALA POR EMERGENCIA	3
10 DE DICIEMBRE DE 2025	TALA POR EMERGENCIA	4
11 DE DICIEMBRE DE 2025	TALA POR EMERGENCIA	1
12 DE DICIEMBRE DE 2025	TALA POR EMERGENCIA	2
13 DE DICIEMBRE DE 2025	TALA POR EMERGENCIA	3
15 DE DICIEMBRE DE 2025	TALA POR EMERGENCIA	2
16 DE DICIEMBRE DE 2025	TALA POR EMERGENCIA	2
TOTAL		**17**

LAS SIGUIENTES IMÁGENES CORRESPONDEN A LA INTERVENCION REALIZADA EN LA CALLE 22 CARRERA 12 BARRIO EL ALIVIO, UN ARBOL DE LA ESPECIE ALMENDRO VOLCADO SOBRE LA ZONA DE JUEGOS AEROBICOS, POR LO QUE SE PROCEDE A REALIZAR TALA POR EMERGENCIA.



Las dos (2) imágenes anteriores evidencian el estado inicial de un (1) árbol de la especie Almendro volcado sobre los juegos situados en la calle 22 carrera 12 barrio el alivio, por lo que se procede a realizar tala por emergencia.





Las dos imágenes anteriores evidencian la remoción del árbol por parte de los operarios.



La imagen anterior evidencia el estado del sitio posterior a la remoción del árbol, con esta actividad se permite aumentar la seguridad en este sector donde confluyen muchos transeúntes y alto flujo vehicular.



La imagen anterior permite evidenciar la caída de un (1) árbol de guásimo posterior a un evento de precipitación en la calle 43A B/Santa Bárbara, por lo que se procede a realizar Tala por Emergencia.



La imagen anterior permite ilustrar la remoción del árbol por parte de los operarios, nótese el uso de las señalizaciones de tránsito utilizadas con el fin de disminuir el flujo vehicular sobre el área de trabajo.



La imagen anterior permite evidenciar el estado final del sitio posterior a la remoción del árbol, esta actividad realizada de manera oportuna ante estos eventos permite reafirmar la seguridad de la ciudadanía en la ciudad, además de permitir el flujo normal de los vehículos por esta zona.



La imagen anterior evidencia un árbol en estado marchito donde se observa desprendimiento de la corteza vegetal y movimiento del árbol al momento de tocarlo, por lo que se procede a realizar Tala de Emergencia.



Durante la tala del árbol por parte de los operarios, nótese el uso de los elementos de seguridad personal en los operarios, además del uso de señalizaciones de tránsito con el fin de evitar el paso de transeúntes sobre el área de trabajo.



La imagen anterior permite evidenciar el estado final del sitio posterior a la remoción del árbol, gracias a esta actividad se permite aumentar la seguridad en estos espacios recreativos tanto para los niños, adultos como también mascotas.



La imagen anterior evidencia el estado de un (1) árbol de la especie Neem en estado marchito, este árbol debido al estado que se encuentra presenta un riesgo alto de caída, al evaluar la rigidez del árbol se nota quiebre en sus ramificaciones, representando un alto riesgo lesivo tanto para los habitantes del sector como también para el flujo vehicular que circula por la zona, por lo que se procede a realizar Tala por Emergencia.



La imagen anterior evidencia la tala del árbol por parte de los operarios, nótese el uso de las señalizaciones de tránsito, acatando lo establecido en el plan de manejo de tránsito del proyecto.



La imagen anterior evidencia el estado final del sitio posterior a la remoción del árbol, con esta actividad se permite aumentar la seguridad de los ciudadanos sobre este sector.



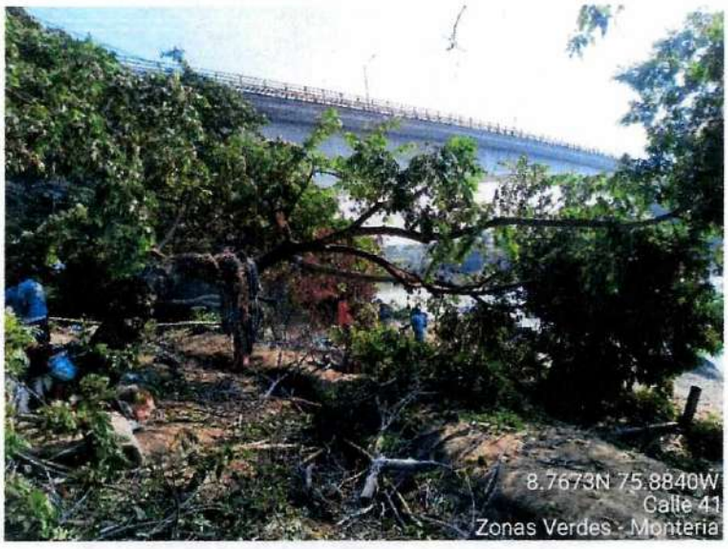
La imagen anterior evidencia el estado de un (1) árbol de especie no identificada ubicado en la 4ta etapa del barrio Edmundo López, este árbol se inspecciona el estado fitosanitario notándose un alto riesgo de volcamiento debido al estado marchito en el que se encontró, por lo que se procede a realizar Tala por Emergencia.



La imagen anterior evidencia la tala del árbol por parte de los operarios.

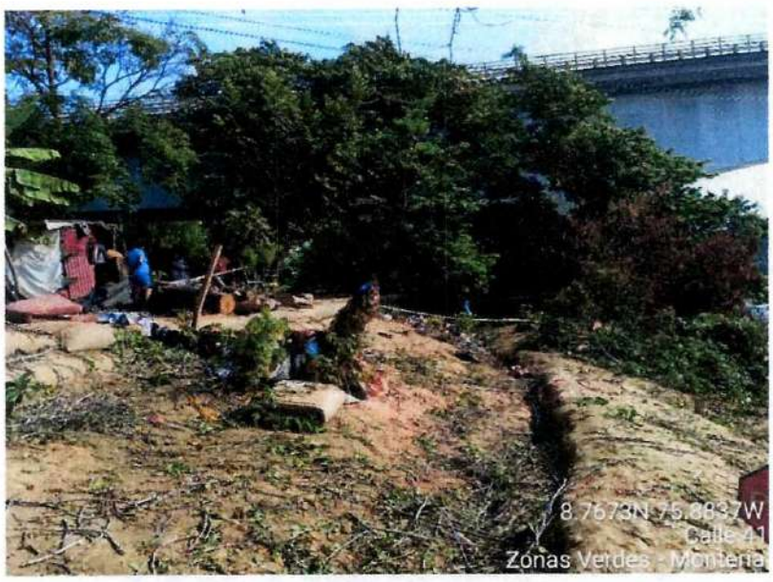


La imagen anterior evidencia el estado del sitio posterior a la tala del árbol, con esta actividad se permite aumentar la seguridad en estos espacios al remover el árbol con riesgo de volcamiento.



Las imágenes anteriores evidencian el estado del árbol de la especie Guásimo, situado en la margen izquierda calle 41W sector el bongo, afectando y debilitando su estructura, lo que lo convirtió en un riesgo inminente para los habitantes que viven y laboran sobre este sector, por lo que se procede a realizar TALA por Emergencia.





Las dos (2) imágenes anteriores evidencian la tala del árbol por parte de los operarios y el estado final del sitio posterior a la actividad realizada, gracias a esta actividad se permite disminuir riesgos o afectaciones sobre los habitantes de este sector

9. REMOCION DE ESPECIES VEGETALES TALA DE ARBOLES ALTURAS ENTRE H= 5.1M A 10M, INCLUYE TRANSPORTE DE RESIDUOS (NO INCLUYE EXTRACCIÓN DE RAÍZ)

9. REMOCION DE ESPECIES VEGETALES TALA DE ARBOLES H= 5.1-10M		
FECHA	N° RESOLUCIÓN	CANTIDAD
15 DE DICIEMBRE DE 2025	TALA POR EMERGENCIA	1
16 DE DICIEMBRE DE 2025	TALA POR EMERGENCIA	1
17 DE DICIEMBRE DE 2025	TALA POR EMERGENCIA	2
17 DE DICIEMBRE DE 2025	TALA POR EMERGENCIA	1
18 DE DICIEMBRE DE 2025	TALA POR EMERGENCIA	2
18 DE DICIEMBRE DE 2025	TALA POR EMERGENCIA	1
19 DE DICIEMBRE DE 2025	TALA POR EMERGENCIA	2
19 DE DICIEMBRE DE 2025	TALA POR EMERGENCIA	1
20 DE DICIEMBRE DE 2025	TALA POR EMERGENCIA	1
TOTAL		12





Las dos imágenes anteriores evidencian el estado en el que se encuentra un (1) árbol de la especie Mango, ubicado en la diagonal 8 con transversal 9 en el barrio la Granja, durante la inspección para dar cumplimiento al permiso de aprovechamiento forestal emitido por la CVS se evalúa el estado fitosanitario del árbol encontrándose la presencia de plagas como comején, además de encontrarse el árbol marchito, con debilidad y quiebre al realizársele tacto, notándose un riesgo alto de caída por lo que se procede a realizar Tala por emergencia.



La imagen anterior evidencia la tala del árbol por parte de los operarios, nótese el uso de las señalizaciones de tránsito utilizadas acatando lo establecido en el plan de manejo de tránsito del proyecto.



La imagen anterior evidencia el estado del sitio posterior a la remoción del árbol, con esta actividad se permite disminuir riesgo de afectaciones a los usuarios de este espacio recreativo.



La imagen anterior evidencia el estado inicial de un (1) árbol de la especie Palmera, ubicado en la calle 16 con carrera primera (1era), el cuál esta en estado marchito, presentando debilidad en su fuste, por lo que se procede a realizar Tala por emergencia.



La imagen anterior evidencia la tala del árbol por parte de los operarios, nótese el uso de las señalizaciones de tránsito, acatando lo establecido en el plan de manejo de tránsito del proyecto.



La imagen anterior evidencia el estado del sitio posterior a la tala del árbol, con esto se permite eliminar riesgos lesivos a transeúntes y biciusuarios por posible volcamiento del arbol.

10. REMOCIÓN DE ESPECIES VEGETALES TALA DE ARBOLES ALTURAS ENTRE H= 10M A 15M, INCLUYE TRANSPORTE DE RESIDUOS (NO INCLUYE EXTRACCIÓN DE RAÍZ)

9. REMOCION DE ESPECIES VEGETALES TALA DE ARBOLES H= 5.1-10M		
FECHA	**N° RESOLUCIÓN**	**CANTIDAD**
15 DE DICIEMBRE DE 2025	TALA POR EMERGENCIA	1
16 DE DICIEMBRE DE 2025	TALA POR EMERGENCIA	1
17 DE DICIEMBRE DE 2025	TALA POR EMERGENCIA	2
17 DE DICIEMBRE DE 2025	TALA POR EMERGENCIA	1
18 DE DICIEMBRE DE 2025	TALA POR EMERGENCIA	2
18 DE DICIEMBRE DE 2025	TALA POR EMERGENCIA	1
19 DE DICIEMBRE DE 2025	097 DE 2025	2
19 DE DICIEMBRE DE 2025	TALA POR EMERGENCIA	1
20 DE DICIEMBRE DE 2025	TALA POR EMERGENCIA	1
TOTAL		**12**

LAS SIGUIENTES IMÁGENES CORRESPONDEN A LA INTERVENCION REALIZADA EL PARQUE DE LA CATEDRAL CALLE 27 CARRERA TERCERA, UN ARBOL DE LA ESPECIE ESPINO, VOLCADO SOBRE EL PARQUE, POR LO QUE SE PROCEDE A REALIZAR TALA POR EMERGENCIA.



La imagen anterior evidencia un árbol de la especie Espino volcado sobre el Parque de la Catedral en la Calle 27 con carrera tercera, interrumpiendo el paso por este sector, por lo que se procede a realizar Tala por Emergencia.



Las dos imágenes anteriores evidencian el estado inicial de un (1) árbol de la Especie Neem y un (1) árbol de la especie Almendro, situados en la I.E. Victoria Manzur, los cuales presentaban inclinación pronunciada sobre una de las aulas del colegio, representando un riesgo para los estudiantes y docentes que se encuentran en el centro educativo, por lo que se procedió a realizar Tala del árbol por medio de la Resolución 046 de 2025.



La imagen anterior evidencia la remoción del árbol por parte de los operarios, nótese el uso de la dotación de seguridad personal para trabajos en alturas y el uso de las señalizaciones de tránsito.



La imagen anterior evidencia la remoción del árbol por parte de los operarios, nótese el uso de la dotación de seguridad personal para trabajos en alturas y el uso de las señalizaciones de tránsito.



La imagen anterior evidencia el estado del sitio posterior a la remoción del árbol, con esta actividad se permite aumentar la seguridad en estos sectores.



La imagen anterior evidencia el estado inicial de un árbol de mango situado en la calle 55 con carrera 13 B/ La Castellana, las dimensiones de sus raíces iniciaron la fragmentación biológica del suelo, suponiendo un riesgo en la pared de las casas colindantes, por lo que se procede a realizar la remoción completa del árbol.



Durante la remoción del árbol, nótese la delimitación del área de trabajo con las señalizaciones de tránsito acatando las sugerencias del plan de manejo de tránsito del proyecto, además del uso de las herramientas adecuadas para la labor y los elementos de seguridad personal por parte del operario.





Las dos imágenes anteriores permiten evidenciar la recolección de los residuos generados y el estado final del sitio posterior a la remoción del árbol, gracias a esta labor se elimina el riesgo de caída del árbol además de las afectaciones presentadas en el suelo y la pared por las raíces del árbol.





Las dos (2) imágenes anteriores evidencian el estado de un (1) árbol de la especie Roble, este árbol se encontró volcado al momento de realizar la intervención, después de constatar con la persona encargada de realizar la solicitud de aprovechamiento forestal la señora Kerube Gómez presidenta de la JAC manifiesta que el árbol sufre volcamiento posterior a evento de precipitación presentada.





Las dos (2) imágenes anteriores evidencian la tala del árbol, nótese el uso de las herramientas de seguridad personal por parte de los operarios, además del uso de las señalizaciones de tránsito acatando lo establecido en el plan de manejo de tránsito del proyecto.



La imagen anterior evidencia el estado del sitio posterior a la tala del árbol, gracias a esta actividad se permite aumentar la seguridad para los habitantes de este sector, disminuyendo el riesgo de afectaciones tanto para transeúntes como también para el flujo vehicular.





Se observa un árbol de la especie Espino, este árbol al realizarle inspección se nota debilidad en su estructura, quiebre en su fuste y una inclinación pronunciada sobre la casa aledaña con riesgo de volcamiento e inferencia sobre las redes eléctricas ante una posible caída, por lo que se procede a realizar TALA por Emergencia.





Las dos (2) imágenes anteriores evidencian la tala del árbol por parte de los operarios, nótese el uso de las señalizaciones de tránsito acatando lo establecido en el plan de manejo de tránsito del proyecto.





Las dos (2) imágenes anteriores evidencian la recolección de los residuos generados y el estado del sitio posterior a la actividad realizada, cabe resaltar que los residuos generados al estar en una misma zona por el permiso de aprovechamiento forestal ejecutado fueron recolectados en conjunto.





Las dos (2) imágenes anteriores evidencian el volcamiento de un árbol de la especie Higo, situado en la diagonal 3 del Parque Lineal Las Golondrinas en el barrio P-5, este árbol al encontrarse volcado sobre el parque genera un riesgo para los habitantes que transitan por esta zona, además de la presencia de agentes patógenos (comején) los cuáles se encontraban en toda la estructura del árbol evidenciando el débil estado que presentaba por lo que se procede a realizar Tala por Emergencia.

