



ESTUDIO FORESTAL

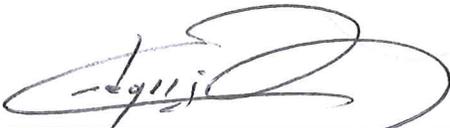


Bogotá, Noviembre de 2018

MEMORIAL DE RESPONSABILIDAD

Yo, **EDGAR LOPEZ GONZALEZ**, Ingeniero forestal matriculado en el Consejo Profesional Nacional De Ingeniería, identificado con número de cédula de ciudadanía 14.223.026 de Ibagué con matrícula profesional No. 00000-02945 AGR, identificado como aparece al pie de mi firma hago constar que realicé el **INVENTARIO FORESTAL Y FICHAS FITOSANITARIAS** para el **CONTRATO No. 7832 DE 2017** cuyo objeto es **“REALIZAR LAS CONSULTORIAS POR GRUPOS PARA LA ACTUALIZACION AJUSTES Y/O ELABORACION DE LOS ESTUDIOS, DISEÑOS, OBTENCION DE PERMISOS, APROBACIONES Y LICENCIAS DE CONTRUCCION Y/O URBANISMO DE CUATRO (4) JARDINES INFANTILES EN LA CIUDAD DE BOGOTA D.C. GRUPO N.º 3 JARDIN INFANTIL BERTHA RODRIGUEZ RUSSI”**, los diseños se realizaron cumpliendo con los requisitos establecidos en los Pliegos de Condiciones, anexos técnicos y normatividad vigente.

En consecuencia, de lo expresado en el párrafo anterior asumo la responsabilidad del presente estudio exonerando a las Autoridades Municipales competentes, en cualquier tipo de caso, situación o eventualidad que pudiera presentarse, en caso de que las obras a que hace referencia el presente diseño no se ejecuten conforme a lo estipulado por el mismo, no asumiremos responsabilidad civil ni penal alguna.



EDGAR LOPEZ GONZALEZ
C.C. No. 14.223.026 de Ibagué
M.P. 00000-02945 AGR



Arq. GUSTAVO PALACIOS RUBIANO

Carrera 15A No. 124-60 Bogotá D.C. Tel. 3-106560 CELULAR 312- 5880897
gustavopalacios@arqingco.com guspalr2018@gmail.com

	INVENTARIO FORESTAL JARDIN INFANTIL "BERTHA RODRIGUEZ RUSSI"	Código:	P-09
		Rev.:	1
		Página 1 de 13	

**INVENTARIO FORESTAL
JARDIN INFANTIL "BERTHA RODRIGUEZ RUSSI"
Cra. 7 # 1 - 57**

CONTRATO DE CONSULTORÍA 7832 DE 2017
 "REALIZAR LAS CONSULTORIAS POR GRUPOS PARA LA ACTUALIZACION
 AJUSTES Y/O ELABORACION DE LOS ESTUDIOS, DISEÑOS, OBTENCION DE
 PERMISOS, APROBACIONES Y LICENCIAS DE CONTRUCCION Y/O URBANISMO
 DE CUATRO (4) JARDINES INFANTILES EN LA CIUDAD DE BOGOTA D.C. GRUPO
 N° 3 JARDIN INFANTIL BERTHA RODRIGUEZ RUSSI"

**CONTRATISTA:
GUSTAVO PALACIOS RUBIANO**

APROBADO

FECHA: 20 NOV 2018

BOGOTÁ DC – 24-OCTUBRE -2017

Revisado por: Nidia Yolanda Pabón	Aprobado por: Gustavo Palacios R	Fecha:  04-10-2017
--	---	---

	INVENTARIO FORESTAL JARDIN INFANTIL "BERTHA RODRIGUEZ RUSSI"	Código:	P-09
		Rev.:	1
		Página 2 de 13	

LISTA DE DISTRIBUCIÓN

Copias de este documento serán entregadas a dependencias y entidades participantes en el Proyecto, según se indica a continuación.

Las observaciones que resulten de su revisión y aplicación deben ser informadas al director del Proyecto para proceder a realizar sus modificaciones:

DEPENDENCIA	No. DE COPIAS
CONTRATO DE CONSULTORIA No 7832 DEL 2017	1 copia
M & Y CONSULTORIA	1 copia

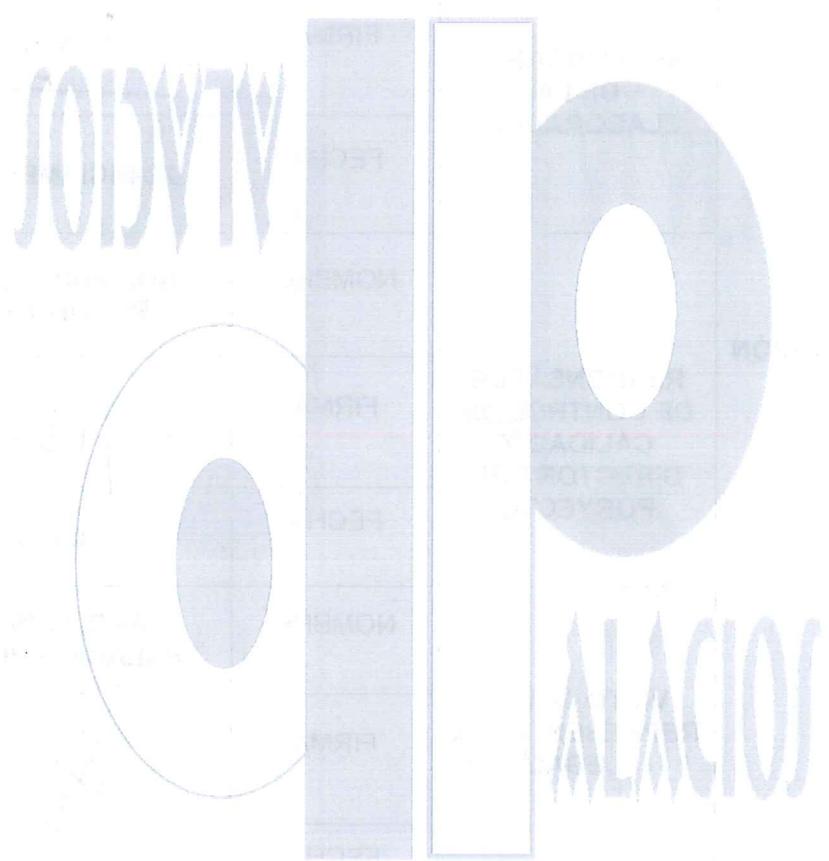
APROBADO
FECHA: 20 NOV 2018

Revisado por: Nidia Yolanda Pabón	Aprobado por: Gustavo Palacios R	Fecha:  04-10-2017
--	---	---

	INVENTARIO FORESTAL JARDIN INFANTIL "BERTHA RODRIGUEZ RUSSI"	Código:	P-09
		Rev.:	1
		Página 3 de 13	

ÍNDICE DE MODIFICACIONES

ÍNDICE DE REVISIÓN	CAPITULO MODIFICADO	FECHA DE EMISIÓN	OBSERVACIONES
1	VERSIÓN 1	22-DICIEMBRE- 2017	PARA REVISION DE SDIS E INTERVENTORIA



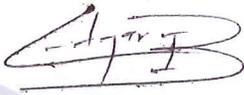
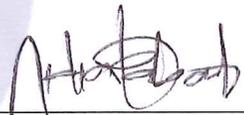
APROBADO
FECHA: 20 NOV 2018



Revisado por: Nidia Yolanda Pabón	Aprobado por: Gustavo Palacios Rubiano	Fecha: 04-10-2017
--------------------------------------	---	----------------------

	INVENTARIO FORESTAL JARDIN INFANTIL "BERTHA RODRIGUEZ RUSSI"	Código:	P-09
		Rev.:	1
		Página 4 de 13	

ESTADO DE REVISIÓN Y APROBACIÓN

TITULO DEL DOCUMENTO		JARDIN INFANTIL BERTHA RODRIGUEZ RUSSI	
APROBACIÓN	RESPONSABLE DE LA ELABORACIÓN	NOMBRE	PROFESIONAL: EDGAR LOPEZ GONZALEZ
		FIRMA	
		FECHA	22-DICIEMBRE-2017
	RESPONSABLE DE CONTROL DE CALIDAD Y DIRECTOR DEL PORYECTO	NOMBRE	ING. NIDIA YOLANDA PABÓN TRIANA
		FIRMA	
		FECHA	22-DICIEMBRE-2017
	VISTO BUENO REPRESENTANTE LEGAL	NOMBRE	ARQ. GUSTAVO PALACIOS RUBIANO
		FIRMA	
		FECHA	22-DICIEMBRE-2017

APROBADO

APROBADO

FECHA: 20 NOV 2018

Revisado por:	Aprobado por:	Fecha:
Nidia Yolanda Pabón	Gustavo Palacios Rubiano	04-10-2017




	INVENTARIO FORESTAL JARDIN INFANTIL "BERTHA RODRIGUEZ RUSSI"	Código:	P-09
		Rev.:	1
		Página 5 de 13	

INVENTARIO FORESTAL REALIZADO EN EL LOTE DE LA SECRETARIA DE INTEGRACION SOCIAL DESIGNADO PARA LA CONSTRUCCIÓN DE UN JARDIN INFANTIL EN EL BARRIO LAS CRUCES DE BOGOTÁ. D.C. DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA.

Se realizó una evaluación detallada de toda la cobertura vegetal (vegetación arbustiva y arbórea) que se encontró establecida dentro del área de influencia directa del lote, con el fin de conocer los individuos que se afectarían por la construcción del proyecto, aquellos que pudiesen afectar de una u otra forma la estabilidad del proyecto y aquellos que presentan mal estado fitosanitario, riesgo de volcamiento, caída o que puedan comprometer la integridad de las personas.

En el mismo se establece y justifica los criterios técnicos que determinan el tipo de tratamiento silvicultural que se recomienda aplicar al individuo (poda, traslado o tala), dependiendo del tipo de especie, afectación sobre la obra y del estado físico y sanitario de la arborización.

En esta evaluación se determinan detalladamente para cada individuo los siguientes aspectos:

- Estado físico: Podas anteriores técnicas (PAT), podas antitécnicas (PAA), ramas secas (RS), rebrotes (RB), bifurcado (BF), bifurcación basal (BFb), fuste recto (FR), inclinado (INC), torcido (TOR), acanalado (AC), daño mecánico (DM), descortezado (DC), raíz superficial (RAS).
- Estado sanitario: Sano (Sa), clorosis (Cl), gomosis (Gm), tumores (Tu), hongos (Ho), presencia de insectos (Pi), pudrición localizada (Pulo).
- Observaciones: Cercano a estructura (CE), interferencia con redes (IR), daño a infraestructura (DI), peligro de volcamiento (PV).
- Concepto técnico: Tala (T), conservar (Co), traslado (Tra), poda de formación (PF), poda de estabilidad (PE), poda de mejoramiento (PM), poda radicular (PR), tratamiento integral (TI).

El inventario de la arborización cumple con los siguientes requisitos

- Toda la arborización inventariada se encuentra marcada en forma consecutiva e irrepitible, con pintura amarilla de aceite sobre su fuste.
- El Formato de Planilla de Inventario Forestal se encuentra diligenciada y con todos los árboles del inventario registrados.

APROBADO
FECHA: 20 NOV 2018

Revisado por: Nidia Yolanda Pabón	Aprobado por: Gustavo Palacios Rubiano	Fecha: 04-10-2017
--------------------------------------	---	----------------------



**INVENTARIO FORESTAL
JARDIN INFANTIL "BERTHA RODRIGUEZ
RUSSI"**

Código: P-09

Rev.: 1

Página 7 de 13



Fotos No.1-2. Aspecto interno del uso actual del suelo y cobertura vegetal que se encuentra dentro del predio.



APROBADO
FECHA: 20 NOV. 2018

Revisado por: Nidia Yolanda Pabón	Aprobado por: Gustavo Palacios Rubiano	Fecha: 04-10-2017
--------------------------------------	---	----------------------

	INVENTARIO FORESTAL JARDIN INFANTIL "BERTHA RODRIGUEZ RUSSI"		Código:	P-09
			Rev.:	1
	Página 8 de 13			

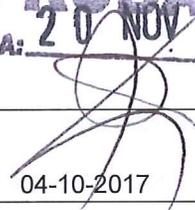


Foto No.1- 2-3-4. Aspectos algunos de los árboles, arbustos, y plantas que se encuentran dentro del predio.

LOCALIZACIÓN

El Predio se encuentra ubicado en la Carrera 7ª No. 1 – 71 del Barrio las Cruces de Bogotá D.C., abarcando un área aproximada de 1727,34 m², se caracteriza por una zona plana, su suelo cubierto con pasto Kikuyo (*Penisetum* sp) y plantas de Achira, arbustos de Fucsia boliviana, Brevo, cerezo y Acacia negra, plantados aisladamente sobre todo por los alrededores del lote y cercanos o muy juntos a paredes y muros de construcción, con alturas que van de talla baja a media alta, en su mayoría jóvenes, sin valor comercial, con poco tratamiento silvicultural, a las cuales se les puede notar ligeras inclinaciones, bifurcaciones desde la base, algunas podas antitécnicas, lesiones mecánicas, ramas partidas, algunos con ataques y lesiones fuertes, en su corteza, tronco, ramas y base.

APROBADO
FECHA: 20 NOV 2018

Revisado por: Nidia Yolanda Pabón	Aprobado por: Gustavo Palacios Rubiano	Fecha: 04-10-2017	 
--------------------------------------	---	----------------------	--

	INVENTARIO FORESTAL JARDIN INFANTIL "BERTHA RODRIGUEZ RUSSI"	Código:	P-09
		Rev.:	1
		Página 9 de 13	

El inventario forestal se inicia en la parte Norte del lote y en el cual se señala el árbol número uno (1), el cual pertenece a la especie de Cerezo (*Cerezo capuli*) marcado y georreferenciado, continuando con el inventario dentro del lote y circundando el predio, hasta llegar al árbol marcado con el número 23, que pertenece a la especie de Fuccia boliviana (*Fuccia boliviana*), localizado dentro de una construcción a modo de patio, en la parte nororiental del lote.



Fotos No.1-2. Árbol No.1 CEREZO Árbol No.23. FUCCIA Boliviana.

Sector inventariado

En el sector donde se realizó el inventario forestal se tomaron los datos de los 23 individuos, los cuales van relacionados cada uno con su número correspondiente, todos con registro fotográfico, localización georreferenciada, nombre común, nombre científico, altura total, diámetro a la altura del pecho (D.A.P), diámetro de copa, densidad de copa, estado físico y estado fitosanitario. Al evaluar las condiciones físico-naturales y ambientales de las especies vegetales encontradas se notó que son pocas siendo estos entre plantas de jardín, árboles y arbustos frutales, de talla baja a media, algunos con pudrición en su fuste, bifurcados desde su base, con brotes que presentan buen desarrollado, jóvenes, plantados sin ninguna técnica ni sistema de siembra, sin tratamientos silviculturales adecuados, que a falta de un manejo apropiado para su desarrollo, presentan condiciones físicas y sanitarias en buen estado y que además se encuentran plantados en sitios muy juntos a paredes y muros pertenecientes a las construcciones antiguas en el predio.

Revisado por:	Aprobado por:	Fecha:
Nidia Yolanda Pabón	Gustavo Palacios Rubiano	28 NOV 2018 04-10-2017

APROBADO
FECHA

REV

	INVENTARIO FORESTAL JARDIN INFANTIL "BERTHA RODRIGUEZ RUSSI"	Código:	P-09
		Rev.:	1
		Página 10 de 13	

RESULTADOS

Generalidades

El inventario arrojó un total de 23 individuos en el lote inventariado, de las cuales las especies más abundantes se muestran en la siguiente tabla.

TABLA No.1. COMPOSICIÓN FLORÍSTICA-NUMERO DE ÁRBOLES.

NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO	FAMILIA	NÚMERO DE ARBOLES
CEREZO	<i>Cerezo capuli</i>	ROSACEAE	8
FUCCIA BOLIVIANA	<i>Fuchsia boliviana</i>	ONAGRACEAE	5
ACACIA NEGRA	<i>Acacia melanoxylon</i>	FABACEAE	4
ACHIRA	<i>Canna indica</i>	CANNACEAE	2
CHILCO	<i>Baccharis latifolia</i>	ONAGRACEAE	2
BREVO	<i>Ficus carica</i>	MORACEAE	1
PALMA DE FIQUE	<i>Furcraea andina</i>	AGAVACEAE	1
TOTAL			23

Composición Florística

El total de 23 individuos reportados en el inventario forestal, se distribuyen de acuerdo a cada una de las especies, de la siguiente manera:

Por especie se puede observar que se encontraron un total de 7 especies, el mayor número de árboles corresponde a la especie de CEREZO (*Cerezo capuli*) con 8 árboles, luego la FUCCIA BOLIVIANA (*Fuchsia boliviana*) con 5 arbustos, seguidamente aparecen la ACACIA NEGRA (*Acacia melanoxylon*) con 4 árboles, la ACHIRA (*Canna indica*) y el CHILCO (*Baccharis latifolia*) con 2 individuos cada uno, y el BREVO (*ficus carica*) y la PALMA DE FIQUE (*Furcraea andina*) con 1 individuo cada uno

CARACTERÍSTICAS

En el sector del predio en donde se realizó el inventario, está conformado por lote que con pasto Kikuyo, que abarca un área a Intervenir de 1727.34 metros cuadrados, se presentan plantas árboles y arbustos plantados bordeando el lote cercano a los muros de la construcción

Revisado por: Nidia Yolanda Pabón	Aprobado por: Gustavo Palacios Rubiano	Fecha: 12 0 NOV 2018 04-10-2017
--------------------------------------	---	---------------------------------------

APROBADO
FECHA: 12 0 NOV 2018
04-10-2017






**INVENTARIO FORESTAL
JARDIN INFANTIL "BERTHA RODRIGUEZ
RUSSI"**

Código: P-09

Rev.: 1

Página 11 de 13

Por las características que presentan la variedad de individuos encontrados dentro del lote no se presentan clase diamétricas, ya que corresponden a especies que no representan un bosque conformado, sin importancia comercial y a plantas y arbustos de jardín.

En las tablas a continuación se hace la descripción de los árboles inventariados de acuerdo a su cantidad y altura.

Clases de Alturas

En cuanto a la distribución de la vegetación encontrada dentro del lote corresponde más que todo a especies de baja a mediana altura entre 1,50 y 4,5, siendo el único árbol más alto de la especie cerezo que presenta una altura de 18 metros

El proyecto que se propone desarrollar no comprende el aprovechamiento de las especies arbóreas reportadas.

Con base a los tratamientos silviculturales recomendados, la compensación forestal será determinada por la Autoridad Ambiental competente, quien decide si se hará en áreas de influencia directa del proyecto, dentro de las áreas del diseño paisajístico propuesto dentro del proyecto arquitectónico a construir y/o como medidas de recuperación dentro del área de influencia directa del proyecto y en los sitios determinados para su plantación, con especies nativas de la zona.

PLAN DE MANEJO DE LA ARBORIZACIÓN Y DE PAISAJISMO

Se desarrolla este componente dando cumplimiento a la normatividad ambiental vigente, para el cual se incluye:

- Procedimientos específicos a seguir para el manejo de cada uno de los individuos inventariados, dependiendo del tratamiento a realizar.
- Proceso de trabajos en altura.
- Manejo de la vegetación plantada como parte del diseño paisajístico y de compensación.

APROBADO

Fecha: 20 NOV. 2019

Revisado por: Nidia Yolanda Pabón	Aprobado por: Gustavo Palacios Rubiano	Fecha: 04-10-2017
--------------------------------------	---	----------------------

	INVENTARIO FORESTAL JARDIN INFANTIL "BERTHA RODRIGUEZ RUSSI"	Código:	P-09
		Rev.:	1
		Página 12 de 13	

DIAGNÓSTICO.

Dentro de la política de desarrollo sostenible de obras de infraestructura y de acuerdo al objeto del proyecto, el cual se trata de la obra arquitectónica, se hace preferente la renovación de la vegetación existente al proyecto, ya que esto es técnicamente posible y la arborización que se encuentra establecida dentro del predio interfiere con la construcción de la obra.

Con base a los resultados obtenidos del inventario forestal se determinan a continuación los procedimientos específicos a seguir para cada uno de los individuos.

TRATAMIENTOS PROPUESTOS PARA EL MANEJO DE LA VEGETACIÓN

La determinación de los tratamientos propuestos para el manejo del arbolado (tala, poda radical, poda aérea, bloqueo y traslado, permanencia, fertilización y control sanitario) depende de la interferencia que la obra arquitectónica a realizarse ejerza sobre la vegetación allí y del estado físico y sanitario que presentan. Esto implica el desarrollo de documentos o memorias técnicas (Formato de inventario forestal, Fichas técnicas de registro y Formato de campo consolidado) donde se analiza la información recolectada en terreno sobre la vegetación inventariada, incluyendo los planos que contienen la superposición de la vegetación con la infraestructura a construir.

Se describe con especial cuidado, la justificación cuando el tratamiento propuesto es de tala de acuerdo a los siguientes parámetros, especie porte del árbol, estado físico y sanitario, tipo de emplazamiento, receptibilidad al tratamiento e interferencia con la obra a realizarse.

TABLA No.2 TRATAMIENTOS PROPUESTOS				
NOMBRE COMÚN	CONSERVAR	TRASLADO	TALA	TOTAL
CEREZO			X	8
FUCCIA BOLIVIANA			X	5
ACACIA NEGRA			X	4
ACHIRA			X	2

Revisado por: Nidia Yolanda Pabón	Aprobado por: Gustavo Palacios Rubiano	Fecha: 20 NOV. 2018 04-10-2017
--------------------------------------	---	--------------------------------------

APROBADO



	INVENTARIO FORESTAL JARDIN INFANTIL "BERTHA RODRIGUEZ RUSSI"	Código:	P-09
		Rev.:	1
		Página 13 de 13	

CHILCO			X	2
BREVO			X	1
PALMA DE FIQUE			X	1
TOTAL				23

De las 7 especies inventariadas se tiene que a los 23 árboles, en la tabla No.2 se registran dentro del inventario y se propone su tala ya que por su desarrollo físico, tamaño y ubicación interfieren con la construcción del proyecto.

Medidas de manejo durante la realización de los tratamientos a los árboles.

La metodología de los tratamientos a realizar, que a continuación se describen se adecua específicamente a las condiciones particulares de cada individuo y a su ubicación.

1. **Tala.** Por afectación directa de la obra, estado fitosanitario se deben erradicar árboles, esta labor se realizará técnicamente siguiendo normas de señalización, seguridad industrial y bajo la supervisión de personal especializado y con experiencia en esta labor, quién ejecutará la actividad a partir de la copa (descope) hasta la base del fuste, utilizando manilas para amarrar y orientar la caída del árbol hacia la zona con menor riesgo y evitar daños a la infraestructura aledaña o a terceros.

El manejo de la vegetación, de acuerdo con lo autorizado por la autoridad ambiental competente, se realizará de manera técnica y el material vegetal sobrante generado por la actividad de tala, será retirado de forma inmediata y trasladado a sitios autorizados y/o utilizado dentro de la obra.


APROBADO
 FECHA: ~~20 NOV 2018~~


Revisado por:	Aprobado por:	Fecha:
Nidia Yolanda Pabón	Gustavo Palacios Rubiano	04-10-2017

STATION: ...
DATE: ...

...
...

...
...

...
...

...
...

...
...

...
...

...
...

...
...

MUNICIPIO		CANTON		PARROQUIA		CANTON		MUNICIPIO	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
81	82	83	84	85	86	87	88	89	90
91	92	93	94	95	96	97	98	99	100

APROBADO

FECHA: 20 NOV 2018

[Handwritten Signature]

EN
CONSTRUCCION

ENCUADRA

ENCUADRA

ENCUADRA

ENCUADRA



FICHA TÉCNICA DE REGISTRO - FICHA 2

Radicado No.	
Elaboró	Edgar López
Fecha Aprobó.	
Revisó	
Aprobó	
Página	1 de 23

Fecha	04/10/2017
Especie	Cerezo
N. Científico	<i>Cerezo capuli</i>
Árbol N°	1
Cód. SIGAU	
Loc. Exacta del árbol	99537.1690E; 99034.9389N

Sitio de visita	Cra 7 # 1-57
Solicitante	Secretaría Distrital Integración Social (SDIS)
Dirección Solicitante	Cra 7 # 72-12 piso 21
C.C. o N.I.T	899.999.061-9

ESTADO FÍSICO:

Presenta tamaño medio, brotes, bifurcaciones basales, tronco inclinado seco, follaje abundante. Estado físico regular.

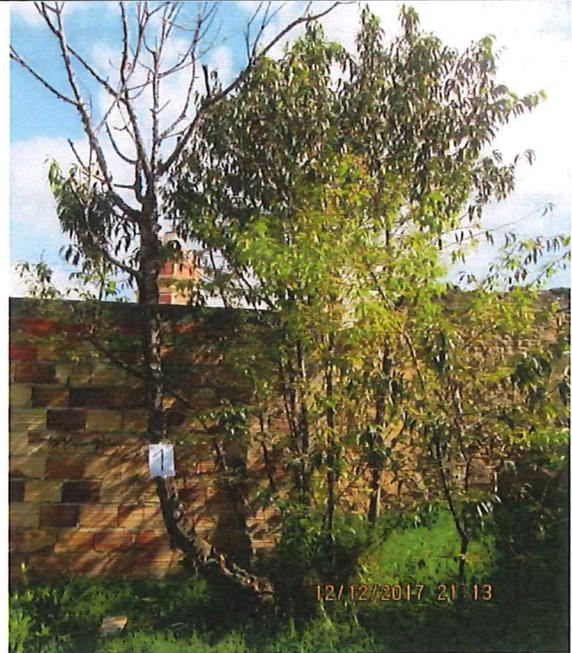
ESTADO SANITARIO:

Presenta pudrición del su tronco estado sanitario regular.

CAUSAS DE INTERVENCIÓN:

Interfiere con la construcción de la obra.

VISTA GENERAL



VISTA DETALLE



TIPO DE MANEJO

Poda	
Tala	X
Bloqueo y traslado	
Conservar	
Tratamiento integral	
Tratamiento especial	

DIMENSIONES

P.A.P.(m)	0.17
Altura Total (m)	4.0
Altura Com. (m)	0.1
Volumen Com.	0.027

CONCEPTO TECNICO:

Se encuentra emplazado dentro del área del proyecto constructivo, dada la intrusividad de sus raíces, que pueden interferir con la adecuación a futuro y estabilidad de la obra, dado su tamaño y estado físico y sanitario regular, se recomienda su tala.

APROBADO
21 NOV 2018

FECHA:

Firma

Ing. Forestal: 2945 de MinAgricultura
T.P. EDGAR LOPEZ GONZALEZ



FICHA TÉCNICA DE REGISTRO -
FICHA 2

Radicado No.	
Elaboró	Edgar López
Fecha Aprobó.	
Revisó	
Aprobó	
Página	2 de 23

Fecha	04/10/2017
Especie	FUCCIA BOLIVIANA
N. Científico	<i>Fuccia boliviana</i>
Árbol N°	2
Cód. SIGAU	99540.7025E; 99030.6934N

Sitio de visita	Cra 7 # 1-57
Solicitante	Secretaria Distrital Integración Social (SDIS)
Dirección Solicitante	Cra 7 # 72-12 piso 21
C.C. o N.I.T	899.999.061-9

ESTADO FÍSICO:

Presenta tamaño medio con bifurcaciones basales, brotes inclinados, follaje abundante, buen desarrollo, estado físico bueno.

ESTADO SANITARIO:

No presenta ataque de plagas ni enfermedades, estado sanitario sano

CAUSAS DE INTERVENCIÓN:

Interfiere con la construcción de la obra.

VISTA DETALLE



VISTA GENERAL

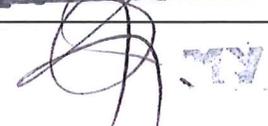


TIPO DE MANEJO		DIMENSIONES	
Poda		P.A.P.(m)	0.08
Tala	X	Altura Total (m)	2.5
Bloqueo y traslado		Altura Com. (m)	0.1
Conservar		Volumen Com.	0,0002
Tratamiento integral			
Tratamiento especial			

CONCEPTO TECNICO:

Se encuentra emplazado dentro del área del proyecto constructivo, pueden interferir con la adecuación del diseño paisajístico definitivo, se recomienda su tala.

APROBADO
FECHA: 20 NOV 2018



Firma

Ing. Forestal: 2945 de MinAgricultura
T.P. EDGAR LOPEZ GONZALEZ



FICHA TÉCNICA DE REGISTRO - FICHA 2

Radicado No.	
Elaboró	Edgar López
Fecha Aprobó.	
Revisó	
Aprobó	
Página	3 de 23

Fecha	04/10/2017
Especie	Cerezo
N. Científico	<i>Cerezo capuli</i>
Árbol N°	3
Cód. SIGAU	
Loc. Exacta del árbol	99536.8460E ; 99027.4849N

Sitio de visita	Cra 7 # 1-57
Solicitante	Secretaría Distrital Integración Social (SDIS)
Dirección Solicitante	Cra 7 # 72-12 piso 21
C.C. o N.I.T	899.999.061-9

ESTADO FÍSICO:
Árbol de porte medio, bifurcaciones basales, brotes inclinados, frondoso, buen estado físico.

ESTADO SANITARIO:
No presenta ataque de plagas ni enfermedades, estado sanitario sano.

CAUSAS DE INTERVENCIÓN:
Interfiere con la construcción de la obra arquitectónica.

VISTA DETALLE



VISTA GENERAL



TIPO DE MANEJO		DIMENSIONES	
Poda		P.A.P.(m)	0.17
Tala	X	Altura Total (m)	3.0
Bloqueo y traslado		Altura Com. (m)	0.1
Conservar		Volumen Com.	0,0002
Tratamiento integral			
Tratamiento especial			

CONCEPTO TECNICO:

Se encuentra emplazado dentro del área del proyecto constructivo, dada la intrusividad de sus raíces, que pueden interferir con la adecuación a futuro y estabilidad de la obra, dado su tamaño, se recomienda su tala.

APROBADO
FECHA: 12.0 NOV 2018

Firma
Ing. Forestal: 2945 de MinAgricultura
T.P. EDGAR LOPEZ GONZALEZ

[Handwritten signature]
M.V. CONSULTORIA 582

FICHA TÉCNICA DE REGISTRO -
FICHA 2

Radicado No.	
Elaboró	Edgar López
Fecha Aprobó.	
Revisó	
Aprobó	
Página	4 de 23

Fecha	04/10/2017
Especie	ACHIRA
N. Científico	<i>Canna indica</i>
Árbol N°	4
Cód. SIGAU	99529.6115E; 99023.2232N

Sitio de visita	Cra 7 # 1-57
Solicitante	Secretaría Distrital Integración Social (SDIS)
Dirección Solicitante	Cra 7 # 72-12 piso 21
C.C. o N.I.T	899.999.061-9

ESTADO FÍSICO:

Presenta tamaño medio con bifurcaciones basales, brotes inclinados, follaje abundante, buen desarrollo, estado físico bueno.

ESTADO SANITARIO:

No presenta ataque de plagas ni enfermedades, estado sanitario sano

CAUSAS DE INTERVENCIÓN:

Interfiere con la construcción de la obra arquitectónica

VISTA DETALLE



VISTA GENERAL



TIPO DE MANEJO		DIMENSIONES	
Poda		P.A.P.(m)	0.04
Tala	X	Altura Total (m)	2.5
Bloqueo y traslado		Altura Com. (m)	0.1
Conservar		Volumen Com.	0.0003
Tratamiento integral			
Tratamiento especial			

CONCEPTO TECNICO:

Se encuentra emplazado dentro del área del proyecto constructivo, pueden interferir con la adecuación del diseño paisajístico definitivo, se recomienda su tala.

Firma

Ing. Forestal: 2945 de MinAgricultura
T.P. EDGAR LOPEZ GONZALEZ

APROBADO
FECHA: 20 NOV 2018



**FICHA TÉCNICA DE REGISTRO -
FICHA 2**

Radicado No.	
Elaboró	Edgar López
Fecha Aprobó.	
Revisó	
Aprobó	
Página	5 de 23

Fecha	04/10/2017
Especie	FUCSIA BOLIVIANA
N. Científico	<i>Fuchsia boliviana</i>
Árbol N°	5
Cód. SIGAU	
Loc. Exacta del árbol	99528.4172E; 99028.1621N

Sitio de visita	Cra 7 # 1-57
Solicitante	Secretaría Distrital Integración Social (SDIS)
Dirección Solicitante	Cra 7 # 72-12 piso 21
C.C. o N.I.T	899.999.061-9

ESTADO FÍSICO:

Arbusto de talla media, exótico, de jardín, bifurcaciones basales, frondoso, buen desarrollo, estado físico bueno.

ESTADO SANITARIO:

No presenta ataque de plagas ni enfermedades, estado sanitario sano.

CAUSAS DE INTERVENCIÓN:

Interfiere con la construcción de la obra arquitectónica.

VISTA GENERAL



VISTA DETALLE



TIPO DE MANEJO

Poda	
Tala	X
Bloqueo y traslado	
Conservar	
Tratamiento integral	
Tratamiento especial	

DIMENSIONES

P.A.P.(m)	0.05
Altura Total (m)	1.8
Altura Com. (m)	0.1
Volumen Com.	0.0001

CONCEPTO TECNICO:

Se encuentra emplazado dentro del área del proyecto constructivo, pueden interferir con la adecuación del diseño paisajístico definitivo, se recomienda su tala.

Firma

Ing. Forestal: 2945 de MinAgricultura
T.P. EDGAR LOPEZ GONZALEZ

APROBADO
FECHA: 20 NOV 2018



583

FICHA TÉCNICA DE REGISTRO -
FICHA 2

Radicado No.	
Elaboró	Edgar López
Fecha Aprobó.	
Revisó	
Aprobó	
Pagina	6 de 23

Fecha	04/10/2017
Especie	CEREZO
N. Científico	<i>Cerezo capuli</i>
Árbol N°	6
Cód. SIGAU	
Loc. Exacta del árbol	99525.9443E; 99029.9138N

Sitio de visita	Cra 7 # 1-57
Solicitante	Secretaría Distrital Integración Social (SDIS)
Dirección Solicitante	Cra 7 # 72-12 piso 21
C.C. o N.I.T	899.999.061-9

ESTADO FÍSICO:

Árbol que presenta mediana altura, bifurcaciones basales, fuste inclinado, corte de sus bifurcaciones y ramas, frondoso, buen estado físico.

ESTADO SANITARIO:

No presenta ataque de plagas ni enfermedades, estado sanitario sano.

CAUSAS DE INTERVENCIÓN:

Interfiere con la construcción de la obra arquitectónica.

VISTA DETALLE



VISTA GENERAL



TIPO DE MANEJO

Poda	
Tala	X
Bloqueo y traslado	
Conservar	
Tratamiento integral	
Tratamiento especial	

DIMENSIONES

P.A.P.(m)	0.06
Altura Total (m)	3.0
Altura Com. (m)	0.1
Volumen Com.	0.0001

CONCEPTO TECNICO:

Se encuentra emplazado dentro del área del proyecto constructivo, dada la intrusividad de sus raíces, que pueden interferir con la adecuación a futuro y estabilidad de la obra, dado su tamaño, se recomienda su tala.

APROBADO
FECHA: 20 NOV 2018

Firma

Ing. Forestal: 2945 de MinAgricultura
T.P. EDGAR LOPEZ GONZALEZ



**FICHA TÉCNICA DE REGISTRO -
FICHA 2**

Radicado No.	
Elaboró	Edgar López
Fecha Aprobó.	
Revisó	
Aprobó	
Página	7 de 23

Fecha	04/10/2017
Especie	Cerezo
N. Científico	<i>Cerezo capuli</i>
Árbol N°	7
Cód. SIGAU	
Loc. Exacta del árbol	99522.5029E; 99033.6040N

Sitio de visita	Cra 7 # 1-57
Solicitante	Secretaría Distrital Integración Social (SDIS)
Dirección Solicitante	Cra 7 # 72-12 piso 21
C.C. o N.I.T	899.999.061-9

ESTADO FÍSICO:
Árbol que presenta mediana altura, bifurcaciones basales, frondoso, estado físico bueno.

ESTADO SANITARIO:
No presenta ataque de plagas ni enfermedades, estado sanitario regular.

CAUSAS DE INTERVENCIÓN:
Interfiere con la construcción de la obra arquitectónica.

VISTA DETALLE



VISTA GENERAL



TIPO DE MANEJO		DIMENSIONES	
Poda		P.A.P.(m)	0.05
Tala	X	Altura Total (m)	3.0
Bloqueo y traslado		Altura Com. (m)	0.1
Conservar		Volumen Com.	0,0001
Tratamiento integral			
Tratamiento especial			

CONCEPTO TECNICO:

Se encuentra emplazado dentro del área del proyecto constructivo, dada la intrusividad de sus raíces, que pueden interferir con la adecuación a futuro y estabilidad de la obra, dado su tamaño, se recomienda su tala.

APROBADO
FECHA: 20 NOV 2018

Firma
Ing. Forestal: 2945 de MinAgricultura
T.P. EDGAR LOPEZ GONZALEZ

FICHA TÉCNICA DE REGISTRO -
FICHA 2

Radicado No.	
Elaboró	Edgar López
Fecha Aprobó.	
Revisó	
Aprobó	
Página	8 de 23

Fecha	04/10/2017
Especie	FUCCIA BOLIVIANA
N. Científico	<i>Fuchsia boliviana</i>
Árbol N°	8
Cód. SIGAU	
Loc. Exacta del árbol	99526.7333E; 99036.9659N

Sitio de visita	Cra 7 # 1-57
Solicitante	Secretaria Distrital Integración Social (SDIS)
Dirección Solicitante	Cra 7 # 72-12 piso 21
C.C. o N.I.T	899.999.061-9

ESTADO FÍSICO:

Arbusto de talla media, exótico, de jardín, bifurcaciones basales, frondoso, buen desarrollo, estado físico bueno.

ESTADO SANITARIO:

No presenta ataque de plagas ni enfermedades, estado sanitario bueno.

CAUSAS DE INTERVENCIÓN:

Interfiere con la construcción de la obra arquitectónica.

VISTA DETALLE



VISTA GENERAL



TIPO DE MANEJO		DIMENSIONES	
Poda		P.A.P.(m)	0.04
Tala	X	Altura Total (m)	1.60
Bloqueo y traslado		Altura Com. (m)	0.1
Conservar		Volumen Com.	0.00003
Tratamiento integral			
Tratamiento especial			

CONCEPTO TECNICO:

Se encuentra emplazado dentro del área del proyecto constructivo, pueden interferir con la adecuación del diseño paisajístico definitivo, se recomienda su tala.

APROBADO
FECHA: 20 NOV 2018

Firma

Ing. Forestal: 2945 de MinAgricultura
T.P. EDGAR LOPEZ GONZALEZ



**FICHA TÉCNICA DE REGISTRO -
FICHA 2**

Radicado No.	
Elaboró	Edgar López
Fecha Aprobó.	
Revisó	
Aprobó	
Página	9 de 23

Fecha	04/10/2017
Especie	BREVO
N. Científico	<i>Ficus Carica</i>
Árbol N°	9
Cód. SIGAU	
Loc. Exacta del árbol	99521.7477E-99039.3614N

Sitio de visita	Cra 7 # 1-57
Solicitante	Secretaria Distrital Integración Social (SDIS)
Dirección Solicitante	Cra 7 # 72-12 piso 21
C.C. o N.I.T	899.999.061-9

ESTADO FÍSICO:

Arbusto de porte medio, con bifurcaciones basales, inclinado, ramificación a baja altura, mediana frondosidad, buen estado físico.

ESTADO SANITARIO:

No presenta ataque de plagas ni enfermedades, estado sanitario bueno.

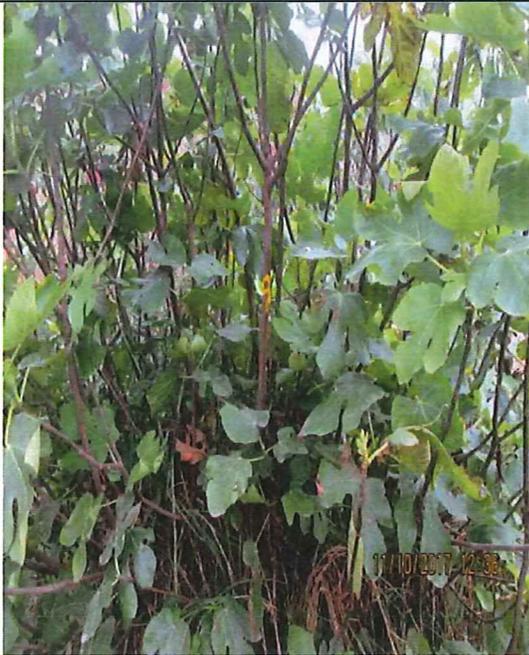
CAUSAS DE INTERVENCIÓN:

Interfiere con la construcción de la obra arquitectónica

VISTA GENERAL



VISTA DETALLE



TIPO DE MANEJO

Poda	
Tala	X
Bloqueo y traslado	
Conservar	
Tratamiento integral	
Tratamiento especial	

DIMENSIONES

P.A.P.(m)	0.06
Altura Total (m)	2.50
Altura Com. (m)	0.1
Volumen Com.	0,0001

CONCEPTO TECNICO:

Se encuentra emplazado dentro del área del proyecto constructivo, pueden interferir con la adecuación del diseño paisajístico definitivo, se recomienda su tala.

APROBADO
FECHA: 20 NOV 2018

Firma

Ing. Forestal: 2945 de MinAgricultura
T.P. EDGAR LOPEZ GONZALEZ



FICHA TÉCNICA DE REGISTRO -
FICHA 2

Radicado No.	
Elaboró	Edgar López
Fecha Aprobó.	
Revisó	
Aprobó	
Página	10 de 23

Fecha	04/10/2017
Especie	CEREZO
N. Científico	<i>Cerezo capuli</i>
Árbol N°	10
Cód. SIGAU	
Loc. Exacta del árbol	99519.8056E; 99033.0999N

Sitio de visita	Cra 7 # 1-57
Solicitante	Secretaria Distrital Integración Social (SDIS)
Dirección Solicitante	Cra 7 # 72-12 piso 21
C.C. o N.I.T	899.999.061-9

ESTADO FÍSICO:

Presenta porte baja, fuste principal seco, con brotes escasa frondosidad, regular estado físico.

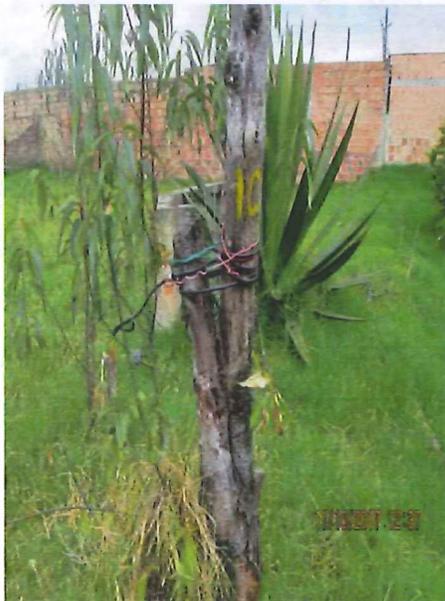
ESTADO SANITARIO:

Presenta secamiento de su fuste principal, estado sanitario enfermo.

CAUSAS DE INTERVENCIÓN:

Interfiere con la construcción de la obra arquitectónica.

VISTA DETALLE



VISTA GENERAL



TIPO DE MANEJO

Poda	
Tala	X
Bloqueo y traslado	
Conservar	
Tratamiento integral	
Tratamiento especial	

DIMENSIONES

P.A.P.(m)	0.03
Altura Total (m)	1.60
Altura Com. (m)	0.1
Volumen Com.	0.00003

CONCEPTO TECNICO:

Se encuentra emplazado dentro del área del proyecto constructivo, dada la intrusividad de sus raíces, que pueden interferir con la adecuación a futuro y estabilidad de la obra, y su estado físico regular y sanitario enfermo, se recomienda su tala.

APROBADO
FECHA: 20 NOV 2018

Firma

Ing. Forestal: 2945 de MinAgricultura
T.P. EDGAR LOPEZ GONZALEZ



FICHA TÉCNICA DE REGISTRO - FICHA 2

Radicado No.	
Elaboró	Edgar López
Fecha Aprobó.	
Revisó	
Aprobó	
Página	11 de 23

Fecha	04/10/2017
Especie	Cerezo
N. Científico	<i>Cerezo capuli</i>
Árbol N°	11
Cód. SIGAU	
Loc. Exacta del árbol	99518.3616E; 99032.0949N

Sitio de visita	Cra 7 # 1-57
Solicitante	Secretaria Distrital Integración Social (SDIS)
Dirección Solicitante	Cra 7 # 72-12 piso 21
C.C. o N.I.T	899.999.061-9

ESTADO FÍSICO:

Presenta porte bajo, bifurcado, fuste principal cortado, con brotes, escasa frondosidad, estado físico bueno.

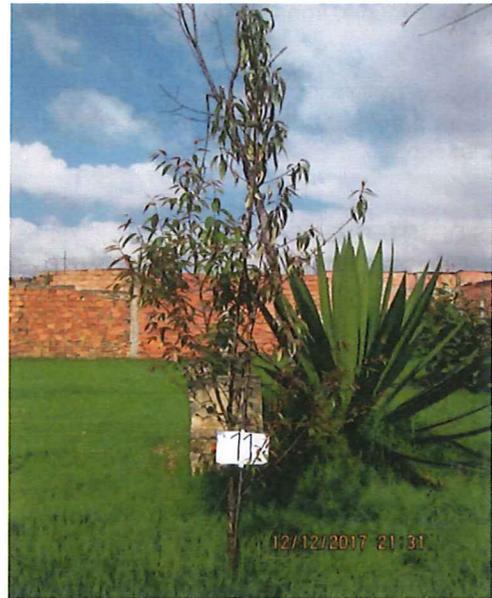
ESTADO SANITARIO:

No presenta ataque de plagas ni enfermedades, estado sanitario bueno.

CAUSAS DE INTERVENCIÓN:

Interfiere con la construcción de la obra arquitectónica.

VISTA GENERAL



VISTA DETALLE



TIPO DE MANEJO		DIMENSIONES	
Poda		P.A.P.(m)	0.04
Tala	X	Altura Total (m)	2.5
Bloqueo y traslado		Altura Com. (m)	0.1
Conservar		Volumen Com.	0,00003
Tratamiento integral			
Tratamiento especial			

CONCEPTO TECNICO:

Se encuentra emplazado dentro del área del proyecto constructivo, dada la intrusividad de sus raíces, que pueden interferir con la adecuación a futuro y estabilidad de la obra, se recomienda su tala.

APROBADO
FECHA: 20 NOV 2018

Firma

Ing. Forestal: 2945 de MinAgricultura
T.P. EDGAR LOPEZ GONZALEZ



FICHA TÉCNICA DE REGISTRO -
FICHA 2

Radicado No.	
Elaboró	Edgar López
Fecha Aprobó.	
Revisó	
Aprobó	
Página	12 de 23

Fecha	04/10/2017
Especie	PALMA DE FIQUE
N. Científico	<i>Furcraea andina</i>
Árbol N°	12
Cód. SIGAU	
Loc. Exacta del árbol	99517.6067E; 99034.0244N

Sitio de visita	Cra 7 # 1-57
Solicitante	Secretaría Distrital Integración Social (SDIS)
Dirección Solicitante	Cra 7 # 72-12 piso 21
C.C. o N.I.T	899.999.061-9

ESTADO FÍSICO:

Presenta porte medio, frondosa, buen estado físico.

ESTADO SANITARIO:

No presenta ataque de plagas ni enfermedades, estado sanitario bueno.

CAUSAS DE INTERVENCIÓN:

Interfiere con la construcción de la obra arquitectónica.

VISTA DETALLE



VISTA GENERAL



TIPO DE MANEJO

Poda	
Tala	X
Bloqueo y traslado	
Conservar	
Tratamiento integral	
Tratamiento especial	

DIMENSIONES

P.A.P.(m)	0.21
Altura Total (m)	2.7
Altura Com. (m)	0.1
Volumen Com.	0.001

CONCEPTO TECNICO:

Se encuentra emplazado dentro del área del proyecto constructivo, pueden interferir con la adecuación del diseño paisajístico definitivo, se recomienda su tala.

APROBADO
FECHA: 20 NOV 2018

Firma

Ing. Forestal: 2945 de MinAgricultura
T.P. EDGAR LOPEZ GONZALEZ



FICHA TÉCNICA DE REGISTRO - FICHA 2

Radicado No.	
Elaboró	Edgar López
Fecha Aprobó.	
Revisó	
Aprobó	
Página	13 de 23

Fecha	04/10/2017
Especie	ACHIRA
N. Científico	<i>Furcraea andina</i>
Árbol N°	13
Cód. SIGAU	
Loc. Exacta del árbol	99512.0445E; 99042.2396N

Sitio de visita	Cra 7 # 1-57
Solicitante	Secretaría Distrital Integración Social (SDIS)
Dirección Solicitante	Cra 7 # 72-12 piso 21
C.C. o N.I.T	899.999.061-9

ESTADO FÍSICO:
Planta de jardín, follaje abundante, estado físico bueno.

ESTADO SANITARIO:
No presenta ataque de plagas ni enfermedades, estado sanitario bueno.

CAUSAS DE INTERVENCIÓN:
Interfiere con la construcción de la obra arquitectónica.

VISTA DETALLE



VISTA GENERAL



TIPO DE MANEJO

Poda	
Tala	X
Bloqueo y traslado	
Conservar	
Tratamiento integral	
Tratamiento especial	

DIMENSIONES

P.A.P.(m)	0.03
Altura Total (m)	2.5
Altura Com. (m)	0.1
Volumen Com.	0.00003

CONCEPTO TECNICO:

Se encuentra emplazado dentro del área del proyecto constructivo, dada la intrusividad de sus raíces, que pueden interferir con la adecuación a futuro y estabilidad de la obra, dado su tamaño y estado físico y sanitario regular, se recomienda su tala.

APROBADO
FECHA: 20 NOV 2018

Firma
Ing. Forestal: 2945 de MinAgricultura
T.P. EDGAR LOPEZ GONZALEZ



FICHA TÉCNICA DE REGISTRO - FICHA 2

Radicado No.	
Elaboró	Edgar López
Fecha Aprobó.	
Revisó	
Aprobó	
Página	14 de 23

Fecha	04/10/2017
Especie	ACACIA NEGRA
N. Científico	<i>Acacia melanoxylom</i>
Árbol N°	14
Cód. SIGAU	
Loc. Exacta del árbol	99523.5980E; 99023.8659N

Sitio de visita	Cra 7 # 1-57
Solicitante	Secretaría Distrital Integración Social (SDIS)
Dirección Solicitante	Cra 7 # 72-12 piso 21
C.C. o N.I.T	899.999.061-9

ESTADO FÍSICO:

Árbol que presenta porte medio, fuste cilíndrico, torcido en su base, plantado cercano a pared, estado físico bueno.

ESTADO SANITARIO:

No presenta ataque de plagas ni enfermedades, estado sanitario sano.

CAUSAS DE INTERVENCIÓN:

Interfiere con la construcción de la obra arquitectónica.

VISTA DETALLE



VISTA GENERAL



TIPO DE MANEJO		DIMENSIONES	
Poda		P.A.P.(m)	0.11
Tala	X	Altura Total (m)	2.5
Bloqueo y traslado		Altura Com. (m)	0.1
Conservar		Volumen Com.	0.0005
Tratamiento integral			
Tratamiento especial			

CONCEPTO TECNICO:

Se encuentra emplazado dentro del área del proyecto constructivo Se recomienda su tala ya que es una especie inestable y de difícil mantenimiento fitosanitario

Firma

Ing. Forestal: 2945 de MinAgricultura
T.P. EDGAR LOPEZ GONZALEZ

APROBADO
FECHA: 20 NOV. 2018



FICHA TÉCNICA DE REGISTRO - FICHA 2

Radicado No.	
Elaboró	Edgar López
Fecha Aprobó.	
Revisó	
Aprobó	
Página	15 de 23

Fecha	04/10/2017
Especie	ACACIA NEGRA
N. Científico	<i>Acacia melanoxylom</i>
Árbol N°	15
Cód. SIGAU	
Loc. Exacta del árbol	99526.4640E; 99021.6419N

Sitio de visita	Cra 7 # 1-57
Solicitante	Secretaria Distrital Integración Social (SDIS)
Dirección Solicitante	Cra 7 # 72-12 piso 21
C.C. o N.I. T	899.999.061-9

ESTADO FÍSICO:

Árbol que presenta porte medio, fuste cilíndrico, plantado muy junto a la planta de achira, y a pared, estado físico bueno.

ESTADO SANITARIO:

No presenta ataque de plagas ni enfermedades, estado sanitario sano.

CAUSAS DE INTERVENCIÓN:

Interfiere con la construcción de la obra arquitectónica.

VISTA GENERAL



VISTA DETALLE



TIPO DE MANEJO		DIMENSIONES	
Poda		P.A.P.(m)	0.11
Tala	X	Altura Total (m)	2.5
Bloqueo y traslado		Altura Com. (m)	0.1
Conservar		Volumen Com.	0.0007
Tratamiento integral			
Tratamiento especial			

CONCEPTO TECNICO:

Se encuentra emplazado dentro del área del proyecto constructivo Se recomienda su tala ya que es una especie inestable y de difícil mantenimiento fitosanitario

APROBADO
FECHA: 12 0 NOV 2018

Firma

Ing. Forestal: 2945 de MinAgricultura
T.P. EDGAR LOPEZ GONZALEZ



FICHA TÉCNICA DE REGISTRO -
FICHA 2

Radicado No.	
Elaboró	Edgar López
Fecha Aprobó.	
Revisó	
Aprobó	
Página	16 de 23

Fecha	04/10/2017
Especie	ACACIA NEGRA
N. Científico	<i>Acacia melanoxylom</i>
Árbol N°	16
Cód. SIGAU	
Loc. Exacta del árbol	99522.6560E; 99021.7129N

Sitio de visita	Cra 7 # 1-57
Solicitante	Secretaría Distrital Integración Social (SDIS)
Dirección Solicitante	Cra 7 # 72-12 piso 21
C.C. o N.I.T	899.999.061-9

ESTADO FÍSICO:

Árbol que presenta porte alto, fuste cilíndrico, plantado muy junto a la pared, estado físico bueno.

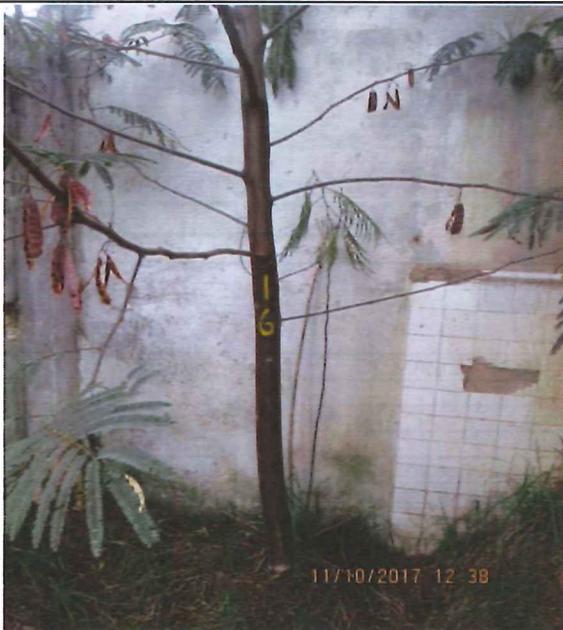
ESTADO SANITARIO:

No presenta ataque de plagas ni enfermedades, estado sanitario sano.

CAUSAS DE INTERVENCIÓN:

Interfiere con la construcción de la obra arquitectónica.

VISTA DETALLE



VISTA GENERAL



TIPO DE MANEJO

Poda	
Tala	X
Bloqueo y traslado	
Conservar	
Tratamiento integral	
Tratamiento especial	

DIMENSIONES

P.A.P.(m)	0.18
Altura Total (m)	40
Altura Com. (m)	1.0
Volumen Com.	0.02

CONCEPTO TECNICO:

Se encuentra emplazado dentro del área del proyecto constructivo Se recomienda su tala ya que es una especie inestable y de difícil mantenimiento fitosanitario

APROBADO
FECHA: 20 NOV 2018

Firma

Ing. Forestal: 2945 de MinAgricultura
T.P. EDGAR LOPEZ GONZALEZ

Radicado No.



ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.
SECRETARÍA DE AMBIENTE

FICHA TÉCNICA DE REGISTRO -
FICHA 2

Elaboró	Edgar López
Fecha Aprobó.	
Revisó	
Aprobó	
Página	17 de 23

Fecha	04/10/2017
Especie	Cerezo
N. Científico	<i>Cerezo capuli</i>
Árbol N°	17
Cód. SIGAU	
Loc. Exacta del árbol	99537.1690E -99034.9389N

Sitio de visita	Cra 7 # 1-57
Solicitante	Secretaría Distrital Integración Social (SDIS)
Dirección Solicitante	Cra 7 # 72-12 piso 21
C.C. o N.I.T	899.999.061-9

ESTADO FÍSICO:

Árbol de porte medio, cortes anti técnicos en su fuste, inclinado, plantado cercano a construcción, buen desarrollo.

ESTADO SANITARIO:

No presenta ataque de plagas ni enfermedades, estado sanitario sano.

CAUSAS DE INTERVENCIÓN:

Interfiere con la construcción de la obra arquitectónica.

VISTA GENERAL



VISTA DETALLE



TIPO DE MANEJO

Poda	
Tala	X
Bloqueo y traslado	
Conservar	
Tratamiento integral	
Tratamiento especial	

DIMENSIONES

P.A.P.(m)	0.17
Altura Total (m)	4.5
Altura Com. (m)	0.1
Volumen Com.	0.0007

CONCEPTO TECNICO:

Se encuentra emplazado dentro del área del proyecto constructivo, dada la intrusividad de sus raíces, que pueden interferir con la adecuación a futuro y estabilidad de la obra, se recomienda su tala.

Firma

Ing. Forestal: 2945 de MinAgricultura
T.P. EDGAR LOPEZ GONZALEZ

APROBADO
FECHA: 28 NOV 2018

SECRETARÍA DE AMBIENTE

**FICHA TÉCNICA DE REGISTRO -
FICHA 2**

Radicado No.	
Elaboró	Edgar López
Fecha Aprobó.	
Revisó	
Aprobó	
Página	18 de 23

Fecha	04/10/2017
Especie	CHILCO
N. Científico	<i>Baccharis latifolia</i>
Árbol N°	18
Cód. SIGAU	
Loc. Exacta del árbol	99507.9612E; 99012.5734N

Sitio de visita	Cra 7 # 1-57
Solicitante	Secretaría Distrital Integración Social (SDIS)
Dirección Solicitante	Cra 7 # 72-12 piso 21
C.C. o N.I.T	899.999.061-9

VISTA GENERAL



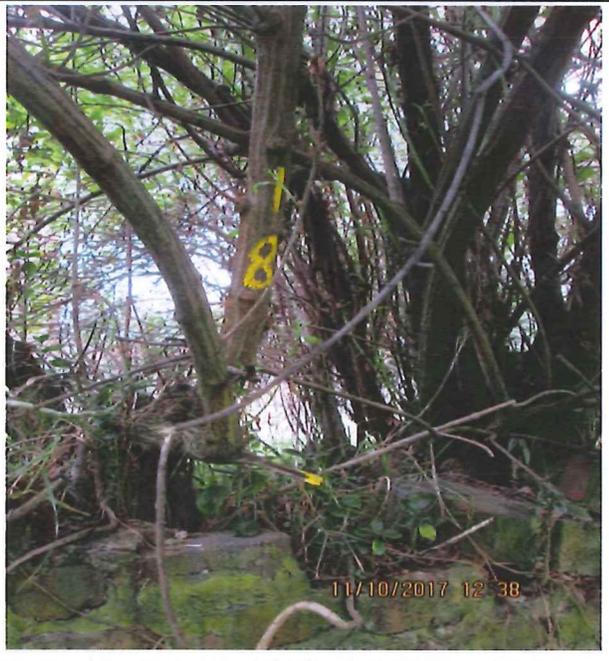
12/12/2017 21:46

ESTADO FÍSICO:
Arbusto de porte mediano, con bifurcaciones basales, plantado junto a muro, inclinado, buen desarrollo, frondoso, estado físico bueno.

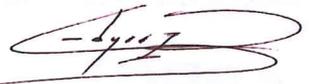
ESTADO SANITARIO:
No presenta ataque de plagas ni enfermedades, estado sanitario sano.

CAUSAS DE INTERVENCIÓN:
Interfiere con la construcción de la obra arquitectónica.

VISTA DETALLE



11/10/2017 12:38



Firma
Ing. Forestal: 2945 de MinAgricultura
T.P. EDGAR LOPEZ GONZALEZ

TIPO DE MANEJO		DIMENSIONES	
Poda	<input type="checkbox"/>	P.A.P.(m)	0.12
Tala	<input checked="" type="checkbox"/>	Altura Total (m)	2.5
Bloqueo y traslado	<input type="checkbox"/>	Altura Com. (m)	0.1
Conservar	<input type="checkbox"/>	Volumen Com.	0.0003
Tratamiento integral	<input type="checkbox"/>		
Tratamiento especial	<input type="checkbox"/>		

CONCEPTO TECNICO:
Se encuentra emplazado dentro del área del proyecto constructivo, dada la intrusividad de sus raíces, que pueden interferir con la adecuación a futuro y estabilidad de la obra, se recomienda su tala.

APROBADO
FECHA: 20 NOV 2018





**FICHA TÉCNICA DE REGISTRO -
FICHA 2**

Radicado No.	
Elaboró	Edgar López
Fecha Aprobó.	
Revisó	
Aprobó	
Página	19 de 23

Fecha	04/10/2017
Especie	CHILCO
N. Científico	<i>Baccharis latifolia</i>
Árbol N°	19
Cód. SIGAU	
Loc. Exacta del árbol	99506.6354E; 99013.3045N

Sitio de visita	Cra 7 # 1-57
Solicitante	Secretaria Distrital Integración Social (SDIS)
Dirección Solicitante	Cra 7 # 72-12 piso 21
C.C. o N.I.T	899.999.061-9

ESTADO FÍSICO:

Arbusto de porte mediano, con bifurcaciones basales, plantado junto a muro, inclinado, buen desarrollo, frondoso, estado físico bueno.

ESTADO SANITARIO:

No presenta ataque de plagas ni enfermedades, estado sanitario sano.

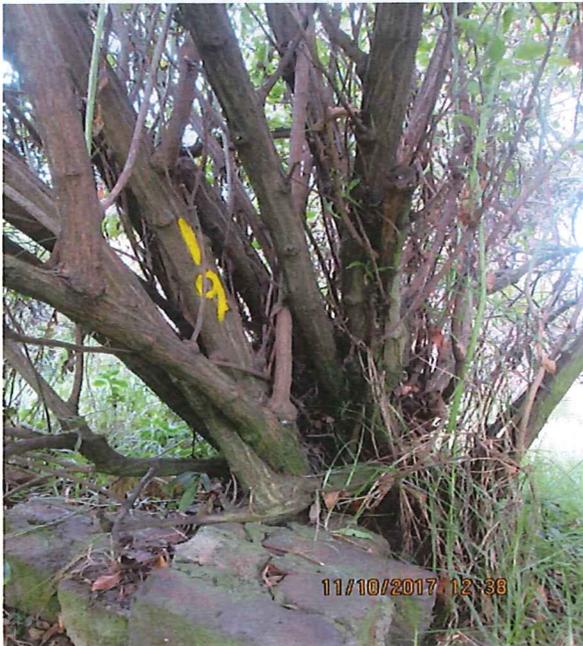
CAUSAS DE INTERVENCIÓN:

Interfiere con la construcción de la obra arquitectónica.

VISTA GENERAL



VISTA DETALLE



TIPO DE MANEJO		DIMENSIONES	
Poda		P.A.P.(m)	0.13
Tala	X	Altura Total (m)	2.5
Bloqueo y traslado		Altura Com. (m)	0.1
Conservar		Volumen Com.	0.0004
Tratamiento integral			
Tratamiento especial			

CONCEPTO TECNICO:

Se encuentra emplazado dentro del área del proyecto constructivo, dada la intrusividad de sus raíces, que pueden interferir con la adecuación a futuro y estabilidad de la obra, dado su tamaño y estado físico y sanitario regular, se recomienda su tala.

APROBADO
FECHA: 20 NOV 2018

Firma
Ing. Forestal: 2945 de MinAgricultura
T.P. EDGAR LOPEZ GONZALEZ





FICHA TÉCNICA DE REGISTRO - FICHA 2

Radicado No.	
Elaboró	Edgar López
Fecha Aprobó.	
Revisó	
Aprobó	
Página	20 de 23

Fecha	04/10/2017
Especie	CEREZO
N. Científico	<i>Cerezo capuli</i>
Árbol N°	20
Cód. SIGAU	
Loc. Exacta del árbol	99503.8552E; 99016.2128N

Sitio de visita	Cra 7 # 1-57
Solicitante	Secretaria Distrital Integración Social (SDIS)
Dirección Solicitante	Cra 7 # 72-12 piso 21
C.C. o N.I.T	899.999.061-9

ESTADO FÍSICO:

Árbol de porte alto, con bifurcaciones basales, ligeramente inclinado, plantado junto a muro, frondoso, buen estado físico.

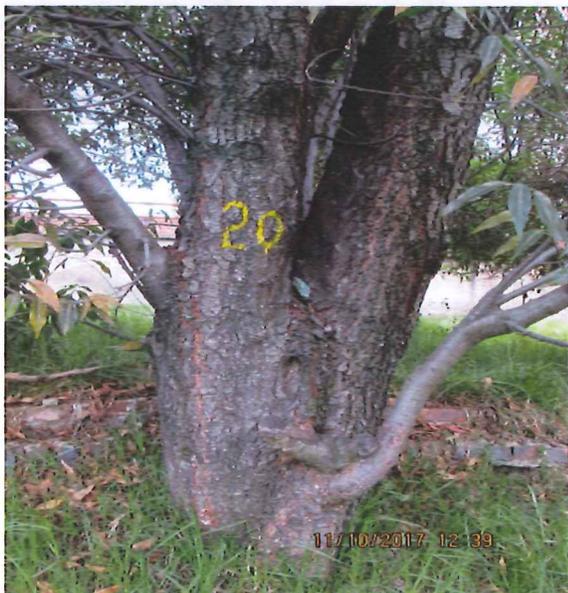
ESTADO SANITARIO:

No presenta ataque de plagas ni enfermedades, estado sanitario sano.

CAUSAS DE INTERVENCIÓN:

Interfiere con la construcción de la obra arquitectónica.

VISTA DETALLE



VISTA GENERAL



TIPO DE MANEJO

Poda	
Tala	X
Bloqueo y traslado	
Conservar	
Tratamiento integral	
Tratamiento especial	

DIMENSIONES

P.A.P.(m)	0.90
Altura Total (m)	18
Altura Com. (m)	1.0
Volumen Com.	0.32

CONCEPTO TECNICO:

Se encuentra emplazado dentro del área del proyecto constructivo, dada la intrusividad de sus raíces, que pueden interferir con la adecuación a futuro y estabilidad de la obra, se recomienda su tala.

APROBADO
FECHA: 20 NOV 2018

Firma

Ing. Forestal: 2945 de MinAgricultura
T.P. EDGAR LOPEZ GONZALEZ



FICHA TÉCNICA DE REGISTRO - FICHA 2

Radicado No.	
Elaboró	Edgar López
Fecha Aprobó.	
Revisó	
Aprobó	
Página	21 de 23

Fecha	04/10/2017
Especie	ACACIA NEGRA
N. Científico	<i>Acacia melanoxylom</i>
Árbol N°	21
Cód. SIGAU	
Loc. Exacta del árbol	99512.2790E; 99018.9309N

Sitio de visita	Cra 7 # 1-57
Solicitante	Secretaria Distrital Integración Social (SDIS)
Dirección Solicitante	Cra 7 # 72-12 piso 21
C.C. o N.I.T	899.999.061-9

ESTADO FÍSICO:

Árbol que presenta porte bajo, torcido en su base, buen follaje, estado físico bueno.

ESTADO SANITARIO:

No presenta ataque de plagas ni enfermedades, estado sanitario sano.

CAUSAS DE INTERVENCIÓN:

Interfiere con la construcción de la obra arquitectónica.

VISTA GENERAL



VISTA DETALLE



TIPO DE MANEJO		DIMENSIONES	
Poda		P.A.P.(m)	0.03
Tala	X	Altura Total (m)	1.60
Bloqueo y traslado		Altura Com. (m)	0.1
Conservar		Volumen Com.	0.001
Tratamiento integral			
Tratamiento especial			

CONCEPTO TECNICO:

Se encuentra emplazado dentro del área del proyecto constructivo Se recomienda su tala ya que es una especie inestable y de difícil mantenimiento fitosanitario

APROBADO
FECHA: 20 NOV 2018

Firma
Ing. Forestal: 2945 de MinAgricultura
T.P. EDGAR LOPEZ GONZALEZ

(Handwritten signature)
INV
CORPORACION

FICHA TÉCNICA DE REGISTRO -
FICHA 2

Radicado No.	
Elaboró	Edgar López
Fecha Aprobó.	
Revisó	
Aprobó	
Página	22 de 23

Fecha	04/10/2017
Especie	FUCSIA BOLIVIANA
N. Científico	<i>Fuchsia boliviana</i>
Árbol N°	22
Cód. SIGAU	
Loc. Exacta del árbol	99531.0693E; 99019.1146N

Sitio de visita	Cra 7 # 1-57
Solicitante	Secretaría Distrital Integración Social (SDIS)
Dirección Solicitante	Cra 7 # 72-12 piso 21
C.C. o N.I.T	899.999.061-9

ESTADO FÍSICO:

Arbusto de talla media, exótico, de jardín, bifurcaciones basales, plantado junto a construcción, inclinado, frondoso, buen desarrollo, estado físico bueno.

ESTADO SANITARIO:

No presenta ataque de plagas ni enfermedades, estado sanitario sano.

CAUSAS DE INTERVENCIÓN:

Interfiere con la construcción de la obra arquitectónica.

VISTA DETALLE



VISTA GENERAL



TIPO DE MANEJO

Poda	
Tala	X
Bloqueo y traslado	
Conservar	
Tratamiento integral	
Tratamiento especial	

DIMENSIONES

P.A.P.(m)	0.06
Altura Total (m)	2.5
Altura Com. (m)	0.1
Volumen Com.	0.0001

CONCEPTO TECNICO:

Se encuentra emplazado dentro del área del proyecto constructivo, dada la intrusividad de sus raíces, que pueden interferir con la adecuación a futuro y estabilidad de la obra, dado su tamaño, e inclinación se recomienda su tala.

APROBADO
FECHA: 20 NOV 2018

Firma

Ing. Forestal: 2945 de MinAgricultura
T.P. EDGAR LOPEZ GONZALEZ



FICHA TÉCNICA DE REGISTRO - FICHA 2

Radicado No.	
Elaboró	Edgar López
Fecha Aprobó.	
Revisó	
Aprobó	
Página	23 de 23

Fecha	04/10/2017
Especie	FUCSIA BOLIVIANA
N. Científico	<i>Fuchsia boliviana</i>
Árbol N°	23
Cód. SIGAU	
Loc. Exacta del árbol	99532.6572E; 99021.0740N

Sitio de visita	Cra 7 # 1-57
Solicitante	Secretaria Distrital Integración Social (SDIS)
Dirección Solicitante	Cra 7 # 72-12 piso 21
C.C. o N.I.T	899.999.061-9

ESTADO FÍSICO:

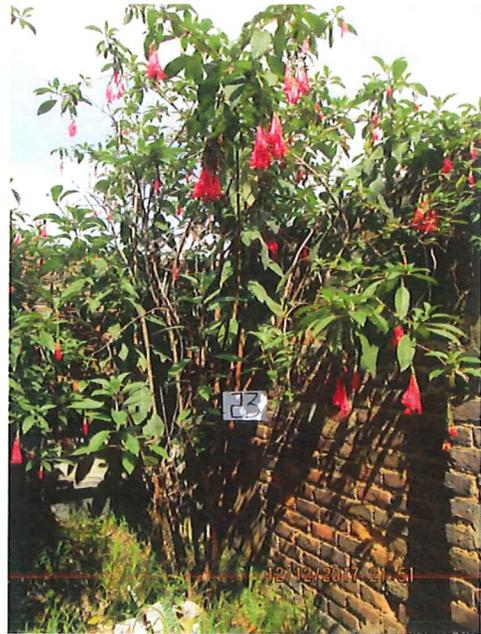
Arbusto de talla media, exótico, de jardín, bifurcaciones basales, plantado junto a construcción, inclinado, frondoso, buen desarrollo, estado físico bueno.

ESTADO SANITARIO: No presenta ataque de plagas ni enfermedades, estado sanitario sano.

CAUSAS DE INTERVENCIÓN:

Interfiere con la construcción de la obra arquitectónica

VISTA GENERAL



VISTA DETALLE



TIPO DE MANEJO

Poda	
Tala	X
Bloqueo y traslado	
Conservar	
Tratamiento integral	
Tratamiento especial	

DIMENSIONES

P.A.P.(m)	0.06
Altura Total (m)	1.60
Altura Com. (m)	0.1
Volumen Com.	0.0001

CONCEPTO TECNICO:

Se encuentra emplazado dentro del área del proyecto constructivo, dada la intrusividad de sus raíces, que pueden interferir con la adecuación a futuro y estabilidad de la obra, dado su tamaño, e inclinación se recomienda su tala.

APROBADO
FECHA: 20 NOV 2018

Firma

Ing. Forestal: 2945 de MinAgricultura
T.P. EDGAR LOPEZ GONZALEZ

