

Proyecto 1. Determinar con rigurosidad técnico científica la frecuencia de intervención de corte de césped de acuerdo con el crecimiento del mismo en las diferentes zonas del Distrito

COSTO DE LA ACTIVIDAD												
ACTIVIDAD	ALCANCE	ITEM	DESCRIPCION	PERSONAL TOTAL	CATEGORIA	ESPECIFICACION	CANTIDAD POR CATEGORIA	VALOR UNITARIO (Cifras expresadas en Millones de pesos)	VALOR MES * CANTIDAD (Cifras expresadas en Millones de pesos)	TIEMPO DE DEDICACION (MESES)	VALOR TOTAL 2020 (Cifras expresadas en Millones de pesos)	
Generación de inventario de actores y entidades involucradas en el mantenimiento y preservación de zonas verdes objeto de corte de césped en la ciudad	Un inventario que permita mapear los actores y variables involucrados en la provisión, mantenimiento y preservación de zonas verdes.	Detalle del Personal	Ing. forestal, agrónomo, agrólogo o afines y 3 años de experiencia	5	10	TITULO PROFESIONAL DESDE UNO (1) HASTA TRES (3) AÑOS DE EXPERIENCIA PROFESIONAL	5	\$4.828	\$24.140	0,03	\$724	
		<b>Subtotal</b>									<b>\$724</b>	
		Costos Indirectos y Operacionales	Servicios (10%)									\$72
		Seguimiento e Interventoría (10%)	No Aplica									\$
		Licencias y estudios de campo	No Aplica									\$
		Imprevistos (5%)	No Aplica									\$
<b>VALOR TOTAL ESTIMADO DE LA ACTIVIDAD</b>											<b>\$797</b>	

COSTO DE LA ACTIVIDAD												
ACTIVIDAD	ALCANCE	ITEM	DESCRIPCION	PERSONAL TOTAL	CATEGORIA	ESPECIFICACION	CANTIDAD POR CATEGORIA	VALOR UNITARIO (Cifras expresadas en Millones de pesos)	VALOR MES * CANTIDAD (Cifras expresadas en Millones de pesos)	TIEMPO DE DEDICACION (MESES)	VALOR TOTAL 2020 (Cifras expresadas en Millones de pesos)	
Generación de mesas técnicas interinstitucionales encaminadas a la construcción de una metodología en el seguimiento del corte de césped en la ciudad	Dos mesas al año	Detalle del Personal	Ing. forestal, agrónomo, agrólogo o afines y 3 años de experiencia	9	10	TITULO PROFESIONAL DESDE UNO (1) HASTA TRES (3) AÑOS DE EXPERIENCIA PROFESIONAL	9	\$4.828	\$43.451	0,04	\$1.738	
		<b>Subtotal</b>									<b>\$1.738</b>	
		Costos Indirectos y Operacionales	Servicios (10%)									\$174
		Seguimiento e Interventoría (10%)	No Aplica									\$
		Licencias y estudios de campo	No Aplica									\$
		Imprevistos (5%)	No Aplica									\$
<b>VALOR TOTAL ESTIMADO DE LA ACTIVIDAD</b>											<b>\$1.912</b>	

COSTO DE LA ACTIVIDAD												
ACTIVIDAD	ALCANCE	ITEM	DESCRIPCION	PERSONAL TOTAL	CATEGORIA	ESPECIFICACION	CANTIDAD POR CATEGORIA	VALOR UNITARIO (Cifras expresadas en Millones de pesos)	VALOR MES * CANTIDAD (Cifras expresadas en Millones de pesos)	TIEMPO DE DEDICACION (MESES)	VALOR TOTAL 2020 (Cifras expresadas en Millones de pesos)	
Construcción de una metodología que permita realizar el seguimiento con rigurosidad técnica al corte de césped en la ciudad	Una metodología	Detalle del Personal	Ing. forestal, agrónomo, agrólogo o afines y 3 años de experiencia	9	10	TITULO PROFESIONAL DESDE UNO (1) HASTA TRES (3) AÑOS DE EXPERIENCIA PROFESIONAL	9	\$4.828	\$43.451	0,06	\$2.607	
		<b>Subtotal</b>									<b>\$2.607</b>	
		Costos Indirectos y Operacionales	Servicios (10%)									\$261
		Seguimiento e Interventoría (10%)	No Aplica									\$
		Licencias y estudios de campo	No Aplica									\$
		Imprevistos (5%)	No Aplica									\$
<b>VALOR TOTAL ESTIMADO DE LA ACTIVIDAD</b>											<b>\$2.868</b>	

COSTO DE LA ACTIVIDAD												
ACTIVIDAD	ALCANCE	ITEM	DESCRIPCION	PERSONAL TOTAL	CATEGORIA	ESPECIFICACION	CANTIDAD POR CATEGORIA	VALOR UNITARIO (Cifras expresadas en Millones de pesos)	VALOR MES * CANTIDAD (Cifras expresadas en Millones de pesos)	TIEMPO DE DEDICACION (MESES)	VALOR TOTAL 2020 (Cifras expresadas en Millones de pesos)	
Aplicación y seguimiento de la metodología propuesta con el fin de evidenciar el seguimiento al corte de césped en el Distrito Capital	1 metodología aplicada mensual 2 informes de seguimiento anual	Detalle del Personal	Estudiantes de último semestre con una duración de seis meses con dedicación de medio tiempo completo, profesionales y Corte y Poda por dos horas a la semana	7	6	FORMACION TECNICA O 2 AÑOS DE EDUCACION SUPERIOR DESDE UNO (1) HASTA TRES (3) AÑOS DE EXPERIENCIA	2	\$3.511	\$7.022	6	\$42.135	
		Detalle del Personal	Ing. forestal, agrónomo, agrólogo o afines y 3 años de experiencia		10	TITULO PROFESIONAL DESDE UNO (1) HASTA TRES (3) AÑOS DE EXPERIENCIA PROFESIONAL	5	\$4.828	\$24.140	0,1	\$2.414	
		<b>Subtotal</b>										<b>\$44.549</b>
		Costos Indirectos y Operacionales	Directo (20%)									\$8.910
		Seguimiento e Interventoría (10%)	No Aplica									\$
		Licencias y estudios de campo	No Aplica									\$
Imprevistos (5%)	No Aplica									\$		
<b>VALOR TOTAL ESTIMADO DE LA ACTIVIDAD</b>											<b>\$53.458</b>	

COSTO DE LA ACTIVIDAD												
ACTIVIDAD	ALCANCE	ITEM	DESCRIPCION	PERSONAL TOTAL	CATEGORIA	ESPECIFICACION	CANTIDAD POR CATEGORIA	VALOR UNITARIO (Cifras expresadas en Millones de pesos)	VALOR MES * CANTIDAD (Cifras expresadas en Millones de pesos)	TIEMPO DE DEDICACION (MESES)	VALOR TOTAL 2020 (Cifras expresadas en Millones de pesos)	
Compilación, análisis de resultados y construcción de un documento técnico con los resultados obtenidos de la aplicación de la metodología propuesta para identificar con rigurosidad técnica científica el crecimiento de césped en el Distrito Capital	Un documento	Detalle del Personal	Estudiantes de último semestre con una duración de seis meses con dedicación de tiempo completo, profesionales y Corte y Poda por dos horas a la semana	7	6	FORMACION TÉCNICA O 2 AÑOS DE EDUCACION SUPERIOR DESDE UNO (1) HASTA TRES (3) AÑOS DE EXPERIENCIA	2	\$3.072	\$6.145	6	\$36.868	
					10	TITULO PROFESIONAL DESDE UNO (1) HASTA TRES (3) AÑOS DE EXPERIENCIA PROFESIONAL	5	\$4.828	\$24.140	0.2	\$4.828	
		<b>Subtotal</b>										<b>\$41.696</b>
		Costos Indirectos y Operacionales	Directo (20%)									\$8.339
		Seguimiento e Interventoría (10%)	No Aplica									\$
		Licencias y estudios de campo	No Aplica									\$
		Imprevistos (5%)	No Aplica									\$
<b>VALOR TOTAL ESTIMADO DE LA ACTIVIDAD</b>											<b>\$50.035</b>	

**VALOR ESTIMADO DEL PROYECTO \$109.069**

**Proyecto 2. Ajustar Planes de podas al escenario actual de árboles presentes en el espacio público urbano**

COSTO DE LA ACTIVIDAD												
ACTIVIDAD	ALCANCE	ITEM	DESCRIPCION	PERSONAL TOTAL	CATEGORIA	ESPECIFICACION	CANTIDAD POR CATEGORIA	VALOR UNITARIO (Cifras expresadas en Miles de pesos)	VALOR MES * CANTIDAD (Cifras expresadas en Miles de pesos)	TIEMPO DE DEDICACION (MESES)	VALOR TOTAL 2020 (Cifras expresadas en Miles de pesos)	
Generación de mesas técnicas semestrales interinstitucionales para retroalimentar el seguimiento del Plan de Podas vigentes por parte de la autoridad	Dos mesas técnicas anuales para validar y retroalimentar el seguimiento a los Planes de Podas vigentes ejecutados por los prestadores	Detalle del Personal	Ing. forestal con 3 años de experiencia	11	10	TITULO PROFESIONAL DESDE UNO (1) HASTA TRES (3) AÑOS DE EXPERIENCIA PROFESIONAL	11	\$4.828	\$53.107	0.3	\$15.932	
		<b>Subtotal</b>									<b>\$15.932</b>	
		Costos Indirectos y Operacionales	Servicios (10%)									\$1.593
		Seguimiento e Interventoría (10%)	No Aplica									\$
		Licencias y estudios de campo	No Aplica									\$
		Imprevistos (5%)	No Aplica									\$
<b>VALOR TOTAL ESTIMADO DE LA ACTIVIDAD</b>											<b>\$17.525</b>	

COSTO DE LA ACTIVIDAD												
ACTIVIDAD	ALCANCE	ITEM	DESCRIPCION	PERSONAL TOTAL	CATEGORIA	ESPECIFICACION	CANTIDAD POR CATEGORIA	VALOR UNITARIO (Cifras expresadas en Miles de pesos)	VALOR MES * CANTIDAD (Cifras expresadas en Miles de pesos)	TIEMPO DE DEDICACION (MESES)	VALOR TOTAL 2020 (Cifras expresadas en Miles de pesos)	
Diseño e implementación de una metodología estandarizada que permita ajustar los Planes de Podas aprobados y vigentes de acuerdo a las dinámicas de la ciudad	Una metodología estandarizada que permita ajustar los Planes de Podas aprobados y vigentes de acuerdo a las dinámicas de la ciudad	Detalle del Personal	Ing. forestal con 3 años de experiencia	11	10	TITULO PROFESIONAL DESDE UNO (1) HASTA TRES (3) AÑOS DE EXPERIENCIA PROFESIONAL	11	\$4.828	\$53.107	0.13	\$6.904	
		<b>Subtotal</b>									<b>\$6.904</b>	
		Costos Indirectos y Operacionales	Servicios (10%)									\$690
		Seguimiento e Interventoría (10%)	No Aplica									\$
		Licencias y estudios de campo	No Aplica									\$
		Imprevistos (5%)	No Aplica									\$
<b>VALOR TOTAL ESTIMADO DE LA ACTIVIDAD</b>											<b>\$7.594</b>	

**VALOR ESTIMADO DEL PROYECTO \$25.120**

**VALOR ESTIMADO DEL PROGRAMA \$134.189**

Ciento Treinta y Cuatro Millones Ciento Ochenta y Ocho Mil Ochocientos Sesenta y Seis