ANEXO # 1.-FLORA ARBÓREA BOSQUE PROTECTOR LA PROSPERINA

FAMILIA COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	NOMBRE COMUN
Anacardiaceae	Manguifera indica	Mango
	Spondias mombis	Obo de monte
	Spondias púrpura	Obo
Annonaceae	Annona muricata	Guanábana
Bignoniaceae	Tecoma atama	Muyuyo montaña
	Tabebuia crysantha	Guayacán
	Jacarantia spp.	Jacaranda
	Kigelia pinnata	Palo bolsón
	Spatodea campanulata	Tulipán africano
Bombacaceae	Ochroma pyramidalis	Balsa
	Trychistandra	Ceibo
	Pseudobombax millei	Beldaco
	Eriotheca ruisii	
Borraginaceae	Cordia alliodora	Laurel
	Cordia hebeclado	Guacharaco
	Cordia spp.	
Buxeraceae	Bursera grabeoloens	Palo santo
Cecropiaceae	Cecropia spp.	Guarumo
Cochlosperma	Cochospermun spp.	Bototillo
Combretaceae	Terminalia catappa	Almendro
Compositae	Vernonia baccharoides	Chilca
Elaeocarpaceae	Muntingia calabura	Niguito
Euphorbiaceae	Sapium útile	Mata pez
Gutiferae	Chrisolamis spp.	Colorado
Lauraceae	Ocotea spp.	Jigua
Leguminosae	Albizzia guachapele	Guachapelí
	Inga espectabilis	Guaba machete
	Leucaena leucocephala	Leucaena
	Centrolobium paraenses	Amarillo lagarto
	Lisciloma spp.	Pela caballo
	Miroxilum balsamun	Bálsamo
	Bauinia spp.	Pata de vaca
	Libidibia corimbosa	Cascol
	Phitecellobium saman	Samán
	Acacia riparis	
	Cassia siamea	Acacia
	Delomix regia	Flamboyán

	Geoffora espinosa	Seca
	Piscidia cartagenensis	Barbasco
Lythraceae	Gustavia spp.	Pacora
Meliaceae	Gustavia spp.	
Moraceae	Brosimun alicastrum	Tillo
	Brosimun guianensis	Marequende
	Speudolmedia egerssi	Guión
	Castlla tuna	Caucho
	Ficus insípida	Higuerón de río
	Cousopoa egersii	Matapalo
	Ficus spp.	Matapalo
Poligonaceae	Triplaris americana	Fernán sánchez
	Triplaris cumingina	Fernán sánchez
	Cocoloba abobata	Quiebra hacha
Rutaceae	Zntoxilum spp.	Tachuelo
Sterculiaceae	Guazuma ulmifolia	Guazimo
Sapindaceae	Cupania cinerea	Pialde
Ulmaceae	Trema michranta	Sapán de paloma
Verbenaceae	Vitex gigantea	Pechiche

Fuente: Plan de Manejo del Bosque Protector La Prosperina, 1998

ANEXO # 2 .-FLORA ARBUSTIVA BOSQUE PROTECTOR LA PROSPERINA

FAMILIA COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	NOMBRE COMUN
Capparidaceae	Capparis spp.	
	Capparis ecuadorica	
Euphorbiaceae	Croton frasseri	Chala
	Riscinus communis	Higuerilla
	Jatropa curcas	Piñón
	Acalipha spp.	
	Acalipha wilkensiana	
	Codiacun variegatum	
	Codiacun spp.	
Leguminosae	Cajanus cajan	Fréjol de palo
Irticaceae	Urera caracasana	Gualanga
Piperaceaea	Piper arboreum	
	Piper aduncun	Cordoncillo
	Piper marginatun	
	Piper spp.	
Rubiaceae	Randia spp	
Solanaceae	Acnitrus arborescens	Cojojo
	Solanun spp.	
Thefrastraceae	Clavija spp.	Huevo de tigre
Urticaceae	Urera spp.	Gualanga

Fuente: Plan de Manejo del Bosque Protector La Prosperina, 1998

ANEXO # 3 FLORA HERBACEA BOSQUE PROTECTOR LA PROSPERINA

FAMILIA COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	NOMBRE COMUN
Acanthaceae	Justicia pectoralis	
	Fistonia spp	
Amaranthaceae	Amaranthus spp.	Bledo
	Amaranthus espinoso	Bledo
	Alternanthera spp.	
	Compherena spp.	
	Chamissoa spp.	
	Achyranthes spp.	
Caricaceae	Carica pubescens	
	Carica parviflora	
Commelinaceae	Commelina difusa	
Compositae	Melochia lopulina	
	Bidens pilosa	Cabeza de negro
	Tagetes patula	Gallinazo
	Licoceris trinervis	
Cyperaceae	Cyperus rotundus	
Euphorbiaceae	Euphorbia spp.	Lechero
	Phillantus sp.	Grosellito
	Acalipha spp.	
Graminae	Eclipta prostrata	
	Panicum fasciculata	
	Eschinchica colonum	
	Eiscune indiga	
	Panicum maximun	
	Pospalun spp.	
	Cenerus brownil	
Labiatae	Leonotis naepentefolia	Puyudo
Leguminosae	Mimosa pudica	Uña de gato
	Desmodium spp.	Pega pega
	Desmodium incanum	Pega pega
	Indigofera añil	Añil
	Aeschinomene americano	
	Lupinus spp.	
	Calliandras spp.	
Malvaceae	Sida rombifolia	Escobilla
	Sida acuta	Escobilla
	Sida cetosa	Escobilla
	Pavonia sidaifolia	
Orchidaceae	Cathleya spp.	

	Maxilaria alba	
	Epidendrum rigidum	
Piperaceae	Petiveria spp.	
Phytolaceae	Petiveria spp.	
Pteridophitaceae	Adiantun spp.	
Rubiaceae	Borriera laevin	Botoncillo
Serophularoaceae	Scoparia dulcis	Uvilla
	Solanun nigrun	Hierba mora
Urticaceae	Fleuria aestuans	Ortiga
Zingiberaceae	Costus spp.	Caña agria

Fuente: Plan de Manejo del Bosque Protector La Prosperina, 1998

ANEXO # 4 FLORA LIANA BOSQUE PROTECTOR LA PROSPERINA

FAMILIA COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	NOMBRE COMUN
Acanthaceae	Thumbergia spp.	

	Mendoncia spp.	
Apocynaceae	Odontodania spp.	
Bignoniaceae	Lundia corimbiferia	
	Mancea hymenaca	
	Pithecotecnium spp.	
	Acrabidae chica	
	Acrabidae spp.	
Convolvulaceae	Ipomoea spp.	
	Ipomoea ophiodesc.	
	Ipomoea quamoclit	
	Operculina spp.	
	Merremia spp.	
	Merremia macrocalyx	Turbina
Cucurbityaceae	Cucurbita spp.	
	Pseudosicydium spp.	
	Sicydium spp.	
	Cyclanthera spp.	
	Rytidostylis spp.	
	Selvasia spp.	
	Echinopepon spp.	
	Momordica charanthia	
	Gurania spp.	
Euphorbiaceae	Onphalca diandra	
Leguminosae	Rinchosia minima	Habilla
	Machaerium spp.	
	Mucuma spp.	
	Vigna vexillata	
	Centrocema spp.	
	Acacia riparia	
Passifloraceae	Passiflora factida	
	Passiflora biflora	
	Passiflora spp.	
	Dilkia spp.	
Vitaceae	Cissus alata	
	Cissus sieyoides	

Fuente: Plan de Manejo del Bosque Protector La Prosperina, 1998

ANEXO # 5 FAUNA BOSQUE PROTECTOR LA PROSPERINA

NOMBRE CIENTÍFICO	NOMBRE COMUN
Iouatta palliata	Mono aullador
Cebus albifrons	Capuchino de frente blanca(Mico)

Mazana americana	Venado cervicabra
Odocoileus virginianus	Venado de cola blanca
Tayassu pecari	Saíno de collar
Tayassu tajacu	Saíno
Felix pardalis	Tigrillo
Felix yagouaroundi	Gato
Poton flavus	Cusumbo
Nassua narica	Cuchucho
Sciureus granatensis	Ardilla de Guayaquil
Sciureus stramineus	Ardilla de cola gris
Proenchimys decumanus	Rata espinosa
Quiroptera spp.	Murciélago
Dasypus spp.	Armadillo
Carduelis spp.	Jilguero
Cathartes aurea	Gallinazo
Tito alba	Lechuza
Iguana iguana	Iguana verde
Brothrops atrox	Coral
Boa constrictor	Matacaballo
Oxyrhopus petola	Equis

Fuente: Plan de Manejo del Bosque Protector La Prosperina, 1998

ANEXO # 6 ENCUESTA PILOTO

ENCUESTA SOBRE LOS LUGARES QUE LAS PERSONAS SUELEN VISITAR EN SU TIEMPO LIBRE

Sexo: M ☐ F ☐

1.- ¿Cuando dispone de tiempo libre donde usted o su familia suelen ir ?

	Centros culturales	Sitios Ecoturísticos	Clubs	Restaurantes o Café	Visitar Centros Comeriales	Playas	Campo	Visitas amigos	Visitas familia	Discotecas y bares	Otros
Muy Frecuentemente											
Frecuentemente											
Poco Frecuente											
Nunca											

ANEXO # 7 ENCUESTA SOBRE LOS LUGARES QUE LAS PERSONAS SUELEN VISITAR EN SU TIEMPO LIBRE

Sexo: M ☐ F ☐

1.- ¿Cuando dispone de tiempo libre donde usted o su familia suelen ir?

	Centros culturales	Sitios Ecoturísticos	Clubs	Restaurantes o Café	Visitar Centros Comeriales	Playas	Campo	Visitas amigos	Visitas familia	Discotecas y bares	Otros
Muy Frecuentemente											
Frecuentemente											
Poco Frecuente											
Nunca											

2.- ¿De la siguiente lista seleccione que sitios usted ha visitado?

Bosque Protector ☐
Jardín Botánico ☐
Parque Lago ☐
Manglares Churute ☐
Machalilla ☐

Cerro Blanco Puerto Hondo ☐
Fundación Andrade ☐
Parque Histórico ☐
Frailes ☐
Otros ___________________

3.- ¿Qué lo motivo a visitar estos lugares?

Recreación ☐ Integración ☐

Contacto con la naturaleza ☐ Relajación ☐

Aprendizaje ☐

4.- ¿Con quién usted acostumbra realizar estas visitas?

Amigos ☐ esposa e hijos ☐ Sólo esposa(o) ☐

Solo ☐ Sólo hijos ☐ Otros ___________________

5.- ¿Encontró lo que usted buscaba cuando visitó este lugar?

Totalmente ☐ Parcialmente ☐

De ninguna manera ☐

6.- Cuando usted visita un centro recreacional ¿Cuál de las siguientes actividades realiza o le gustaría realizar?

Bicicleta de montaña ☐ Paseos en el lago ☐

Caminatas cortas ☐ Aprendizaje ecoturístico ☐

Visitar miradores	☐	tarabita	☐
Equitación	☐	acampar	☐

7.- ¿Qué importancia usted le asigna a la presencia de estos lugares ecoturísticos en la ciudad?

☐ Muy importante
☐ Importante
☐ Poco importante
☐ Indiferente

8.- ¿Cómo piensa que se deban financiar estos lugares ecoturísticos?

Fondos privados ☐
Fondos del Estado ☐

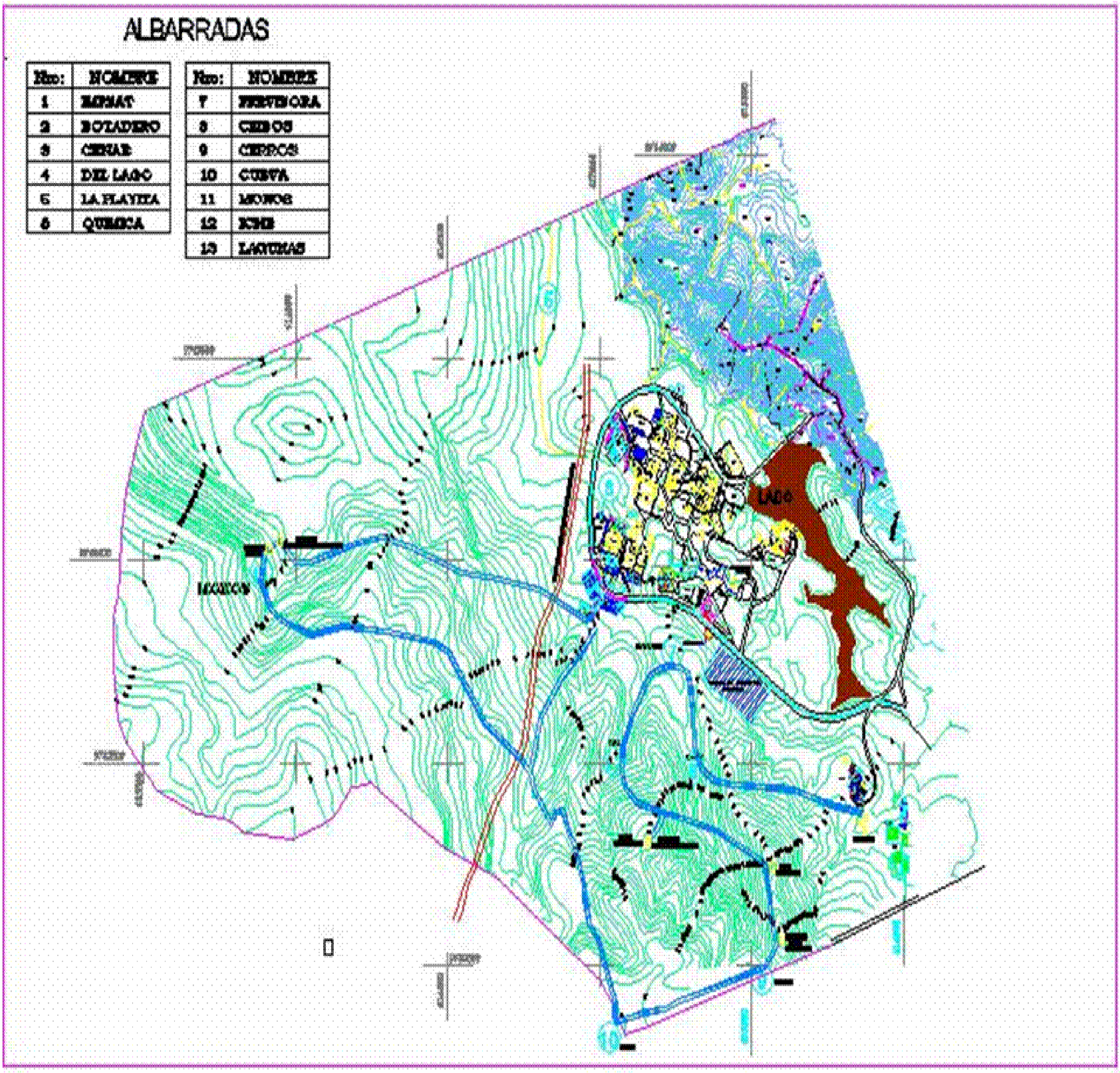
9.- ¿Cuánto estaría dispuesto a pagar por visitar un sitio ecoturístico?

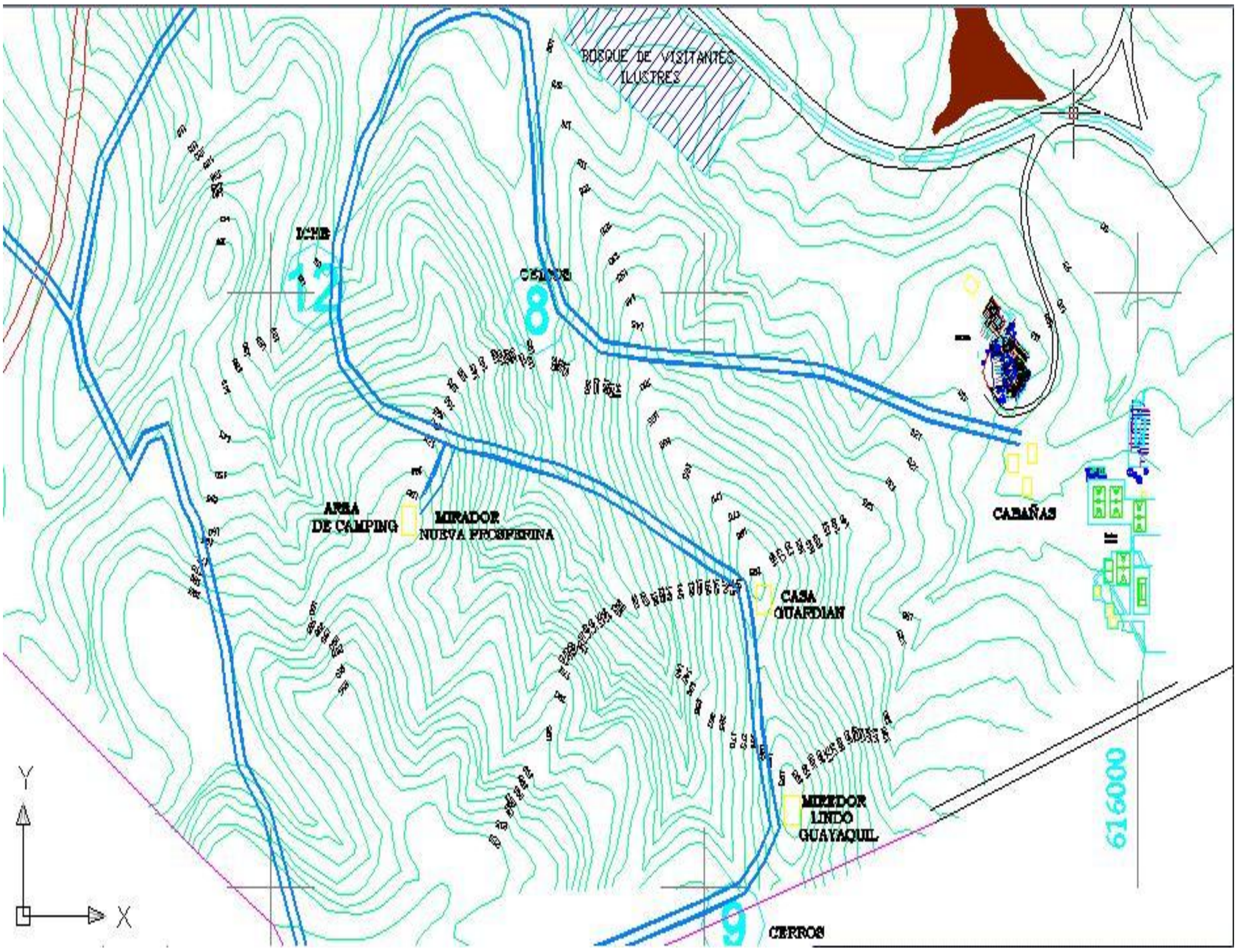
2 – 3 ☐ 4 – 5 ☐ 6 - 8 ☐

ANEXO # 8 ESCUELAS Y COLEGIOS DE GUAYAQUIL

NOMBRE	DIRECCIÓN	DIRECTOR	TELÉFONO
Colegios			
Alemán Humboldt	Los Ceibos	Lcda. Cecilia Anzaldo	2-850260
Americano	Km. 6,5 vía Juan Tanca Marengo	Msc. Irene Lavayen	2-255503
Javier	km. 5,5 vía Salinas	Lcdo. Pedro Barriga	2-350280
La Asunción	Av. Marta Bucarán de Roldós	Lcda. Emilia Arguello	2-255829
Cristóbal Colón	Rosa Borja de Icaza 115 y Maracaibo	Pdre. Virgilio Cartagena	2-444155
La Inmaculada	Eloy Alfaro y Camilo Destruge	Lcda. Julia Naranjo	2-440300
La Dolorosa	Cdla. Bolivariana	Prof. Adelina Morales	2-390319
La Providencia	Eloy Alfaro 1003 y Goméz Rendón	Sor Moreno Baquero	2-400542
Liceo Bolivariano	Urdesa Central	Lcda. Leonor Cevallos	2-389931
Liceo Naval	Av. Pedro J. Menéndez Gilbert	Cap. Luis Jaramilo	2-285399
Maria Auxiliadora	P. Icaza 434 y Baquerizo Moreno	Sor Lola Silvia	2-560470
Sagrados Corazones	El Oro 1219 y Quito	Sor Rosa Moncayo	2-448794
Tnte. Hugo Ortiz	Cdla. Samanes	Tnte. Crnl. Luis Gonzáles	2-212964
San José La Salle	Thomas Martínez y Baquerizo Moreno	Hno. Luis Lazo	´2-563080
Jefferson	Cdla. Santa Cecilia, Av. 12		2-853752
Balandra	Colinas de los Ceibos		2-850214
Aguirre Abad	Av. De las Américas		2-282207
Guayaquil	Gómez Rendón 1403 y Machala	Dra. Carmela Villegas	2-451352
Simón Bolivar	Av. De las Américas	Ing. Miguel Valllas Zurita	2-294050
Liceo Cristiano	Av. Juan Tanca Marengo	Abg. Eduardo Arauz	
Escuelas			
Liceo Naval	Av. Pedro J. Menéndez Gilbert	Cap. Luis Jaramilo	2-285399
Maria Auxiliadora	P. Icaza 434 y Baquerizo Moreno	Sor Lola Silvia	2-560470
Jefferson	Cdla. Santa Cecilia, Av. 12		2-853752
Balandra	Colinas de los Ceibos		2-850214
San José La Salle	Thomas Martínez y Baquerizo Moreno	Hno. Luis Lazo	´2-563080
La Inmaculada	Eloy Alfaro y Camilo Destruge	Lcda. Julia Naranjo	2-440300
Liceo Cristiano	Av. Juan Tanca Marengo	Abg. Eduardo Arauz	
La Inmaculada	Eloy Alfaro y Camilo Destruge	Lcda. Julia Naranjo	2-440300
Albohispano	Cdla. Guayacanes	Lcda. Mirian de la Torre	
Alemán Humboldt	Los Ceibos	Lcda. Cecilia Anzaldo	2-850260
Americano	Km. 6,5 vía Juan Tanca Marengo	Msc. Irene Lavayen	2-255503

ANEXO # 9 MAPA DEL ÁREA DEL PROYECTO Y DISEÑO DEL SENDERO DEL BOSQUE PROTECTOR LA PROSPERINA





BOSQUE DE VISITANTES ILUSTRES
12
8
AREA DE CAMPING
MIRADOR NUEVA PROSPERINA
CASA GUARDIAN
CABAÑAS
MIRADOR LINDO GUAYAQUIL
616000
9
CERROS
Y
X

ANEXO # 10 RESUMEN DE SUELDOS Y SALARIOS

GASTOS DE ADMINISTRACION				
SUELDOS del año 1 al año 4				
Personal	Cantidad	Sueldo Mensual	Sueldo Total	Gasto anual
Administrador	1	350	350	4200
Asistente de Relaciones Públicas	1	220	220	2640
Secretaria	1	190	190	2280
Guias	2	190	380	4560
Guardias	2	180	360	4320
Conserje	1	150	150	1800
			TOTAL SUELDOS	19800
			Beneficios 10%	1980
			Total Remuneraciones	21780

- En el cuarto año hay un aumento de personal del 10%

ANEXO # 11 ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD

VARIACION EN PRECIOS	5%	0%	-5%	-8%	-10%
VAN	25571,08	17.871,17	10537,92	6463,89	3871,33
TIR	14,62	11,62	8,68	6,99	5,9
WACC	4,25	4,25	4,25	4,25	4,25