



ALCALDIA MAYOR
CORPORACIÓN
GOBIERNO SEGURIDAD, CONVIVENCIA
Y ATENCIÓN A EMERGENCIAS

FUENTE:
TOMADO Y ADAPTADO DE INGENIUM LTDA (1998)
Y GIA Ltda (2009)

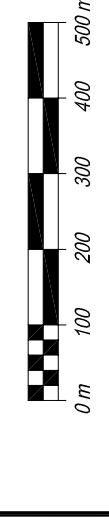
ELABORÓ:



INTERVENCIÓN:

DESARROLLO PLANEACIÓN
E INFRAESTRUCTURA LTDA

ESCALA GRÁFICA:



ESCALA
1:5.000

OBSERVACIONES:

FECHA:

Ing. Osvaldo Valderrama
Ing. Jairo Lozano

FECHA:

Ing. Omar Cagua

FECHA:

Ing. Osvaldo Valderrama
Ing. Jairo Lozano

FECHA:

Ing. Gloria Casallo
Ing. Jairo Lozano

FECHA:

Ing. Javier A. Millán
Director del Apoio a la Supervisión

FECHA:

PQ_Geología Regional BVO-Hidrog

PROYECTO:

"ESTUDIO DE ESTABILIDAD GEOTÉCNICA,
DE EVALUACIÓN DE AMENAZA
VULNERABILIDAD Y RIESGO POR
PROCESOS DE REMOCIÓN EN MASA Y
EVALUACIÓN DE ALTERNATIVAS DE
MITIGACIÓN DEL RIESGO PARA LA
URBANIZACIÓN BUENA VISTA SUR
ORIENTAL ETAPAS I Y II EN LA LOCALIDAD
DE SAN CRISTÓBAL - EN BOGOTÁ D.C."

PLANO 3
GEOLOGÍA REGIONAL

Período	Epoca	Formación/Unidad	Símbolo	Descripción
Cuaternario	Holoceno	Qra	Reliecos antropicos	Relieve antropico resultado del aprovechamiento y de maderización de zonas urbanas, cultivos, gallos y granos de arena, arcilla, barro, basalto y otros. Se conforma en media a buena, su base es de tipo lútil y su color es un amarillo oscuro y rojo. El espesor varía entre 0 y 10 m.
		Qcl	Depositos Coluviales	Son los depósitos producidos por la inestabilidad, resquebrajamiento y erosión de las laderas, que se depositan en las partes más bajas de las laderas.
Terciario	Palaoceno	Qfg	Depositos fluvioestromatales/Gravitacionales	Comprende a las arenas, arcillas, limos, arenas de grano grueso, arenas, arcillas y otros materiales que se depositan en las partes más bajas de las laderas.
		Tpb	Formación Bogotá	Esta conformada por dos contactos, uno inferior conformado por una alternancia de arenas y arenas gruesas, limos y arenas de grano fino y uno superior conformado por arenas gruesas, limos y arenas de grano fino.
Cretácico	Cretácico	Tpc	Formación Cacho	Esta conformada por arenas de grano grueso, arenas de grano fino y arenas de grano medio, con interstratificación de arenas gruesas y arenas de grano fino.
		KTg	Formación Guadalupe	Comprende por sus contactos litológicos, la parte inferior conformada por arenas y arenas de grano fino, la parte superior conformada por arenas gruesas y arenas de grano medio, con interstratificación de arenas gruesas y arenas de grano medio.
Campaniano	Maastrichtiano	Ksgl	Formación Avenisca de Labor	Esta conformada por sus contactos con un inferior formado por arenas gruesas y arenas de grano medio, con interstratificación de arenas gruesas y arenas de grano medio, con interstratificación de arenas gruesas y arenas de grano medio.

CONVENCIONES TEMÁTICAS

	Contacto geológico
	Rumbo y buzamiento de la estratificación
	Buzamiento fotogeológico
	Falla de cabalgamiento
	Rumbo y buzamiento de los planos de diclisis
	Escorpe de contragrandiente

CONVENCIONES GENERALES

	Curva prima
	Curva secundaria
	Contorno
	Límite de barrios
	Predios
	Area de estudio

