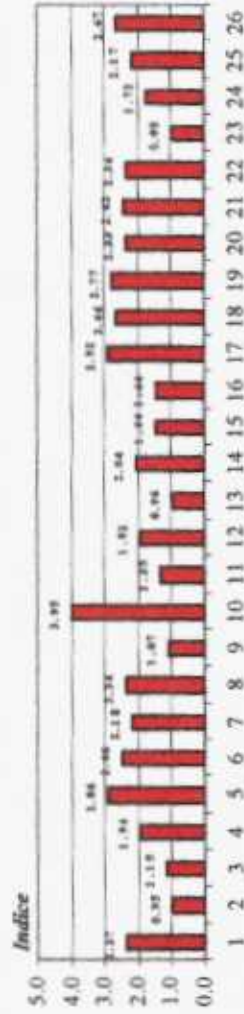
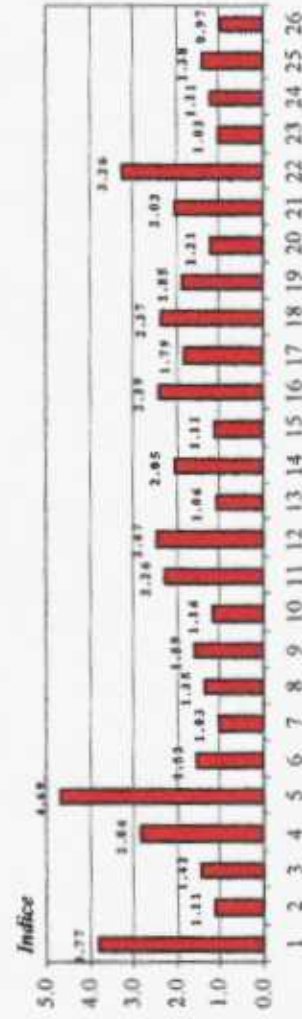


INDICE DE SUSCEPTIBILIDAD DE EVENTOS



INDICE DE HISTORIA DE EVENTOS



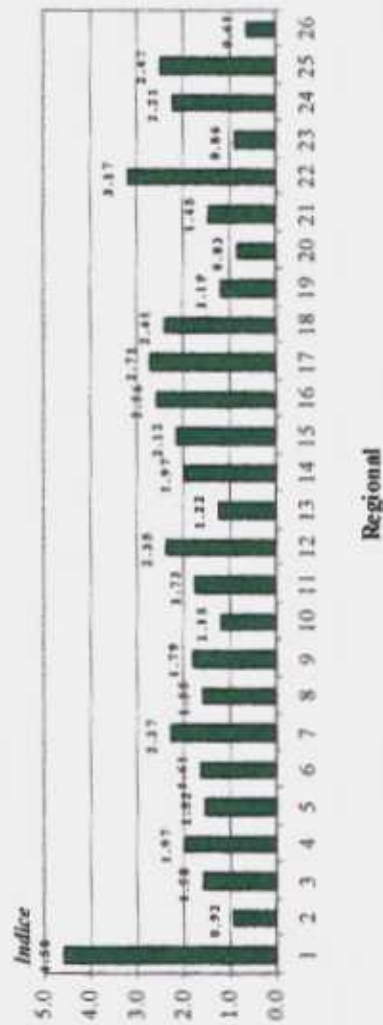
CONVENIO INVIAS - UNIVERSIDAD DE LOS ANDES
EVALUACION Y REDUCCION DE LA VULNERABILIDAD DE LA RED VIAL NACIONAL
SANTAFÉ DE BOGOTÁ, COLOMBIA. 1997-1998



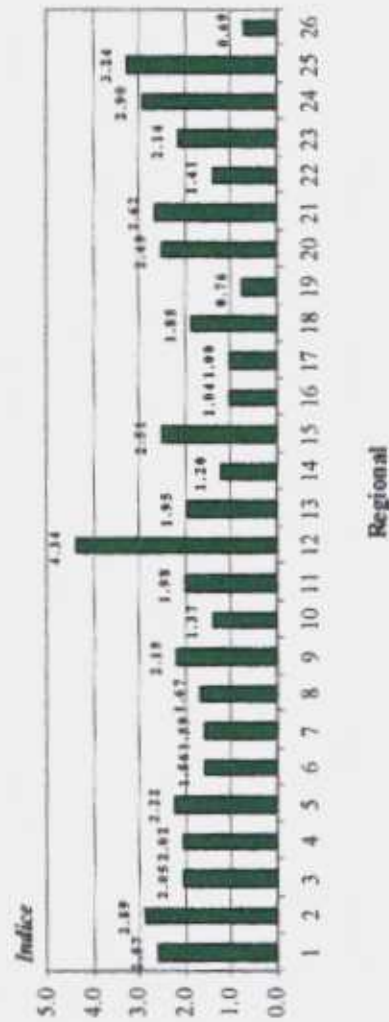
FIGURA No. 8.127

FECHA: Enero 1998

INDICE DE EXPOSICION



INDICE DE IMPACTO POR CIERRE



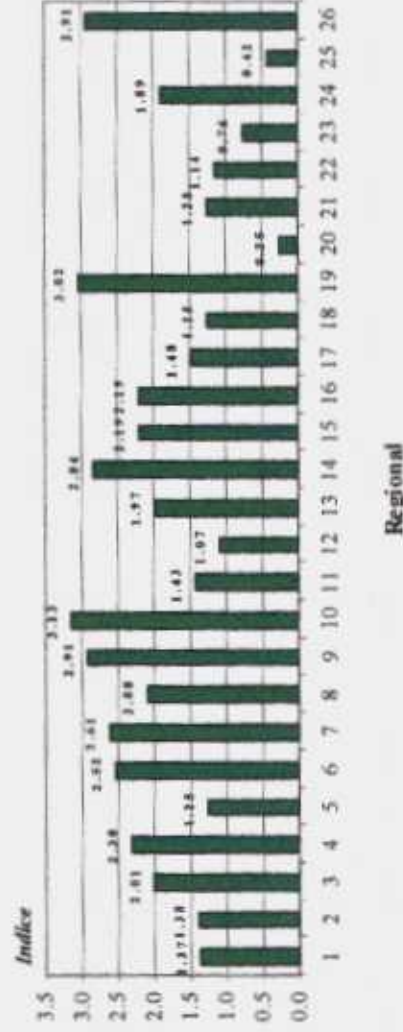
CONVENIO INVIAS - UNIVERSIDAD DE LOS ANDES
EVALUACION Y REDUCCION DE LA VULNERABILIDAD DE LA RED VIAL NACIONAL
SANTAFÉ DE BOGOTÁ, COLOMBIA. 1997-1998



FIGURA No. 8.128

FECHA: Enero 1998

INDICE DE DIFICULTAD DE RECUPERACION



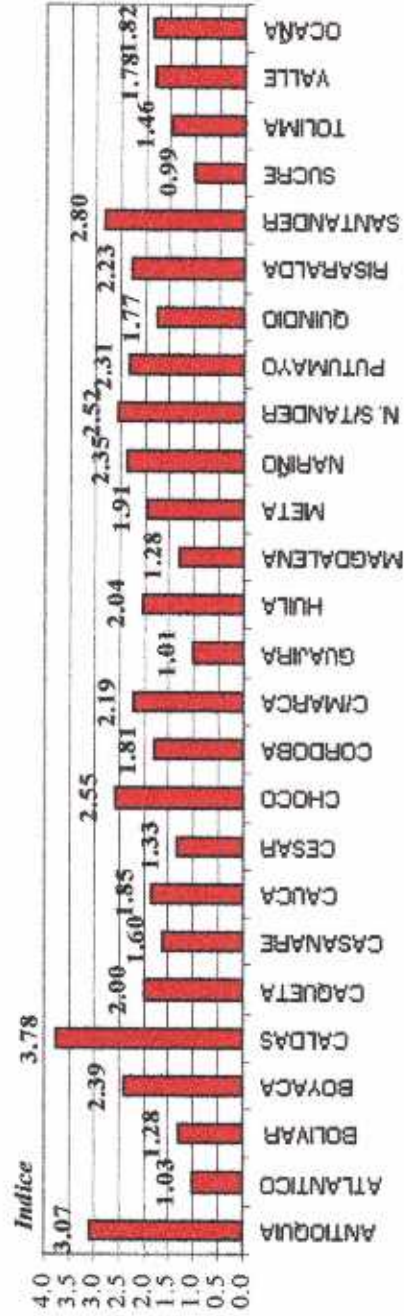
CONVENIO INVIAS - UNIVERSIDAD DE LOS ANDES
EVALUACION Y REDUCCION DE LA VULNERABILIDAD DE LA RED VIAL NACIONAL
SANTAFÉ DE BOGOTÁ, COLOMBIA. 1997-1998



FIGURA No. 8.129

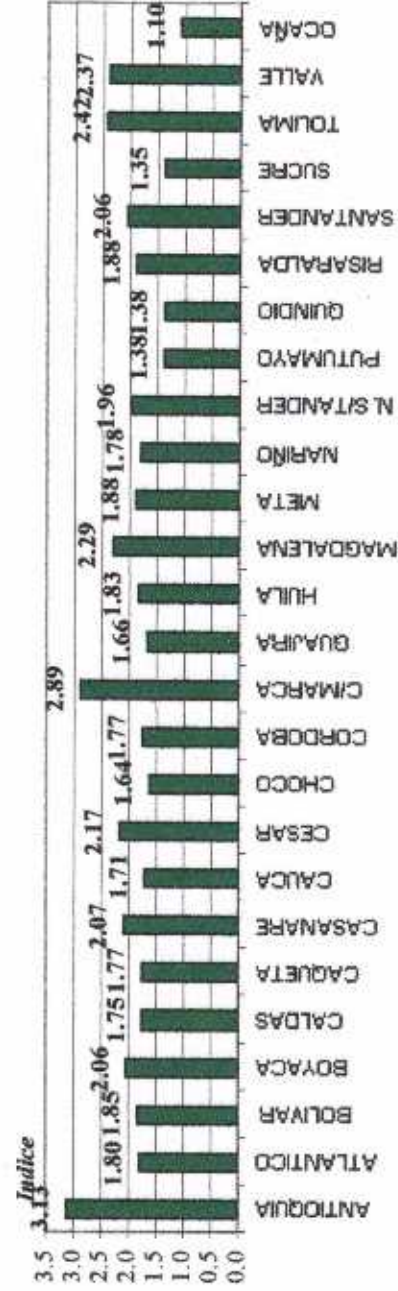
FECHA: Enero 1998

INDICE DE AMENAZA RELATIVA



Regional

INDICE DE VULNERABILIDAD RELATIVA



Regional



CONVENIO INVIAS - UNIVERSIDAD DE LOS ANDES
EVALUACION Y REDUCCION DE LA VULNERABILIDAD DE LA RED VIAL NACIONAL
SANTAFÉ DE BOGOTÁ, COLOMBIA. 1997-1998

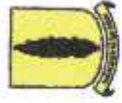
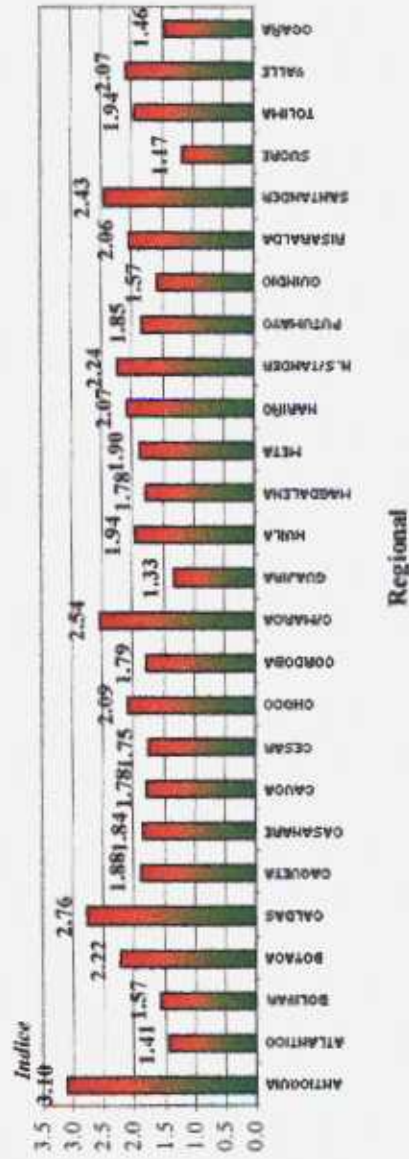


FIGURA No. 8.130

FECHA: Enero 1998

INDICE DE RIESGO RELATIVO GLOBAL



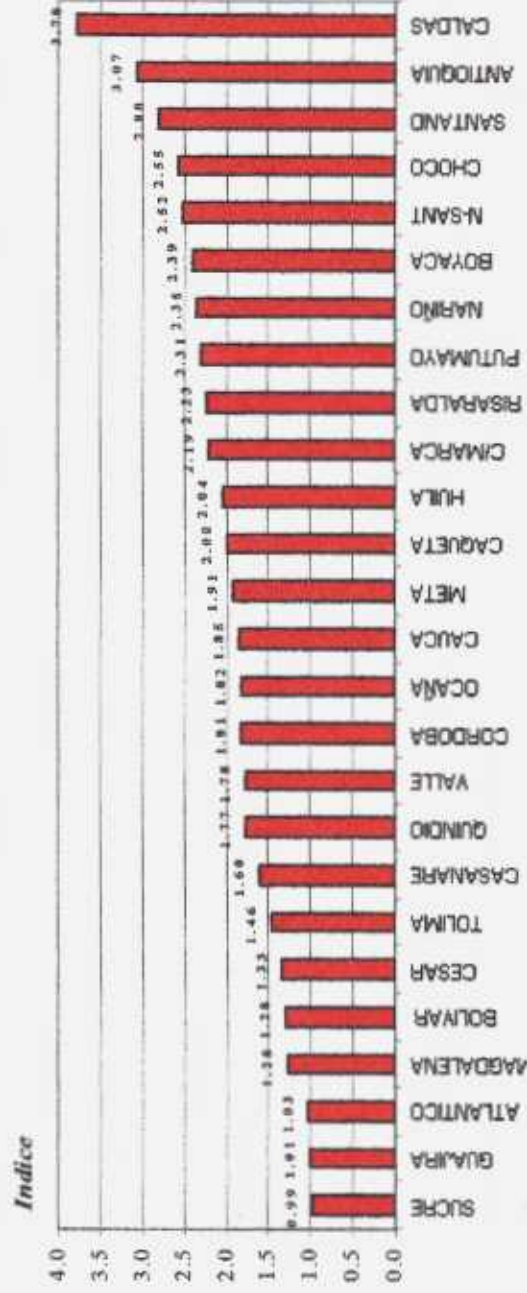
CONVENIO INVÍAS - UNIVERSIDAD DE LOS ANDES
EVALUACION Y REDUCCION DE LA VULNERABILIDAD DE LA RED VIAL NACIONAL
SANTAFÉ DE BOGOTÁ, COLOMBIA. 1997-1998



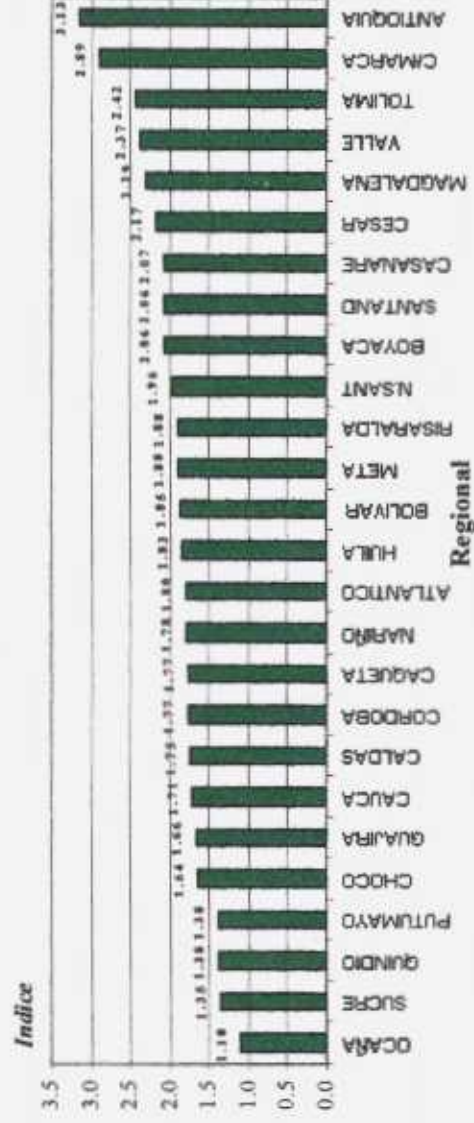
FIGURA No. 8.131

FECHA: Enero 1998

INDICE DE AMENAZA RELATIVA



INDICE DE VULNERABILIDAD RELATIVA



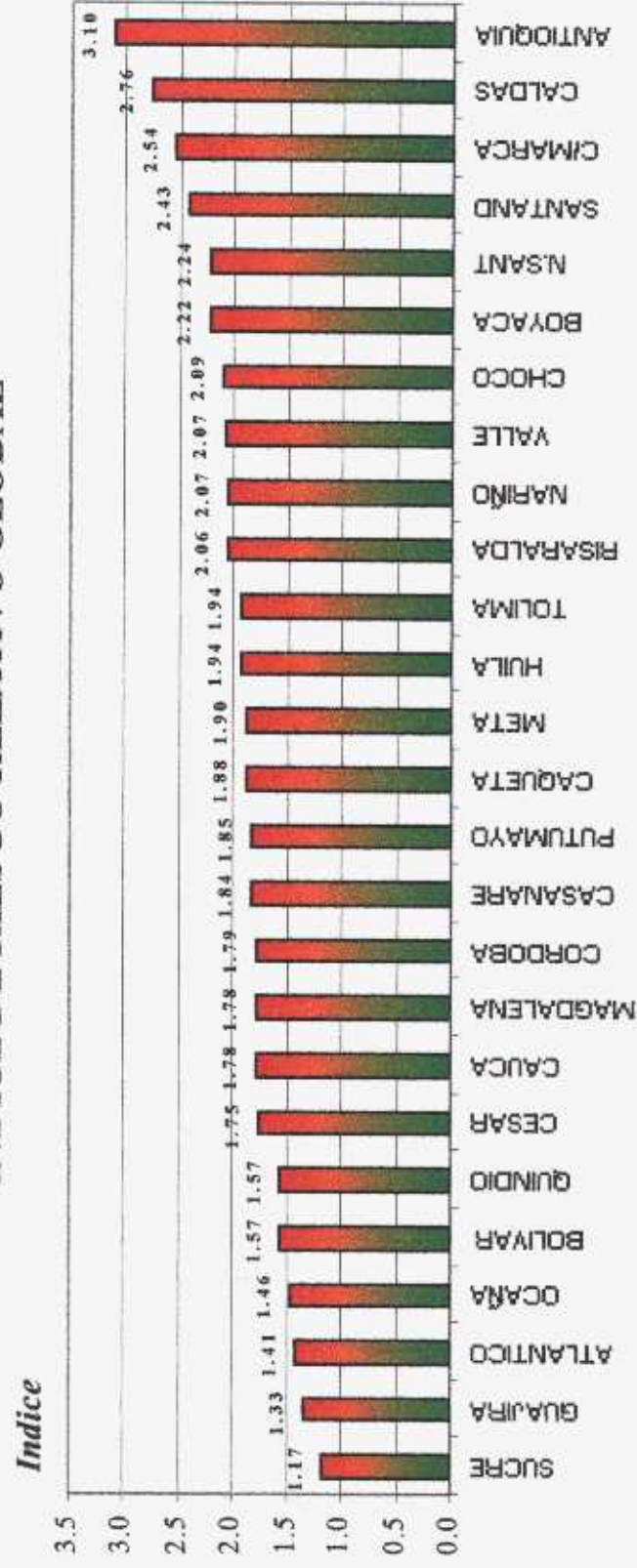
CONVENIO INVÍAS - UNIVERSIDAD DE LOS ANDES
EVALUACION Y REDUCCION DE LA VULNERABILIDAD DE LA RED VIAL NACIONAL
SANTAFÉ DE BOGOTÁ, COLOMBIA. 1997-1998



FIGURA No. 8.132

FECHA: Enero 1998

INDICE DE RIESGO RELATIVO GLOBAL



Regional



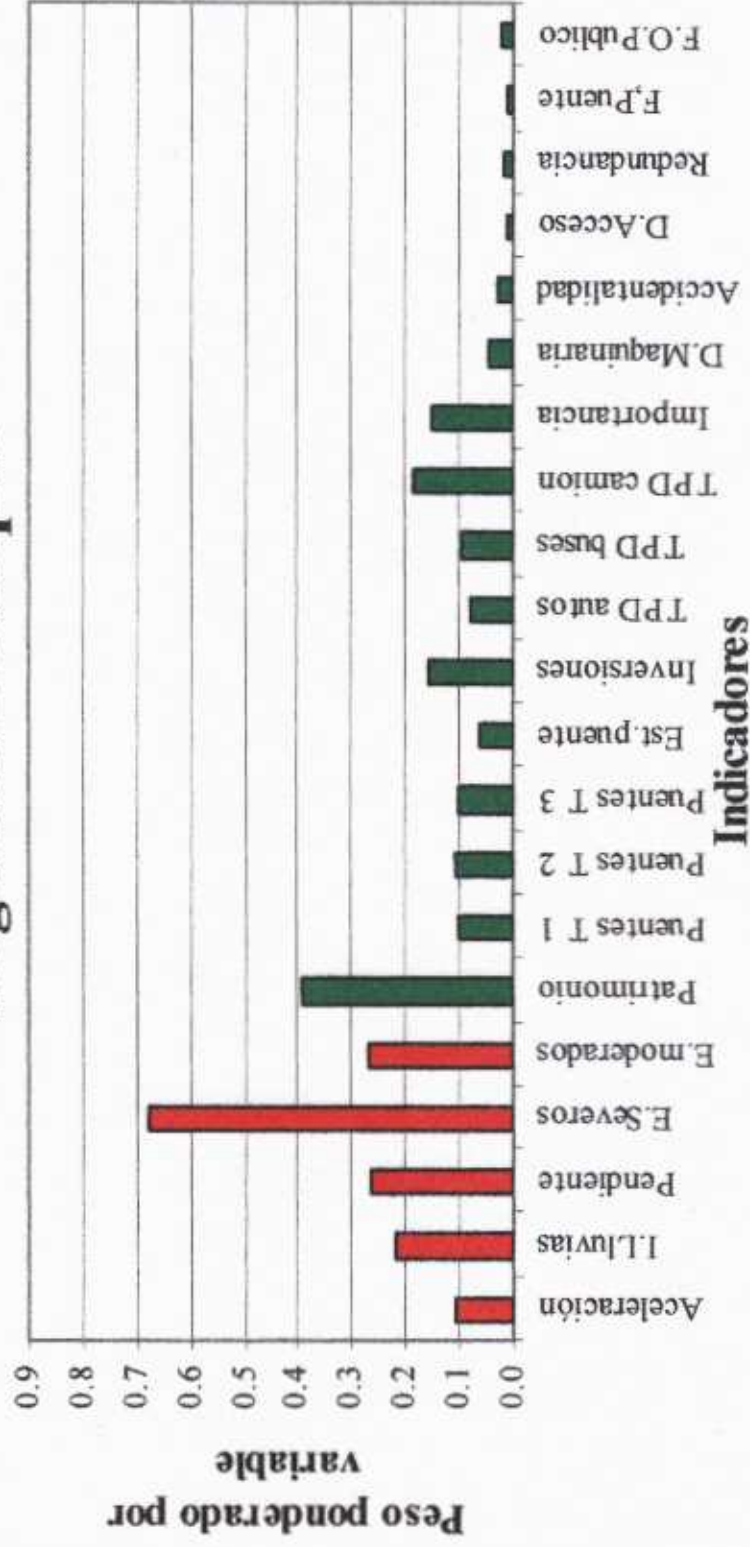
CONVENIO INVIAS - UNIVERSIDAD DE LOS ANDES
EVALUACION Y REDUCCION DE LA VULNERABILIDAD DE LA RED VIAL NACIONAL
SANTAFÉ DE BOGOTÁ, COLOMBIA. 1997-1998



FIGURA No. 8.133

FECHA: Enero 1998

Valores ponderados de Indicadores Regional: Antioquia



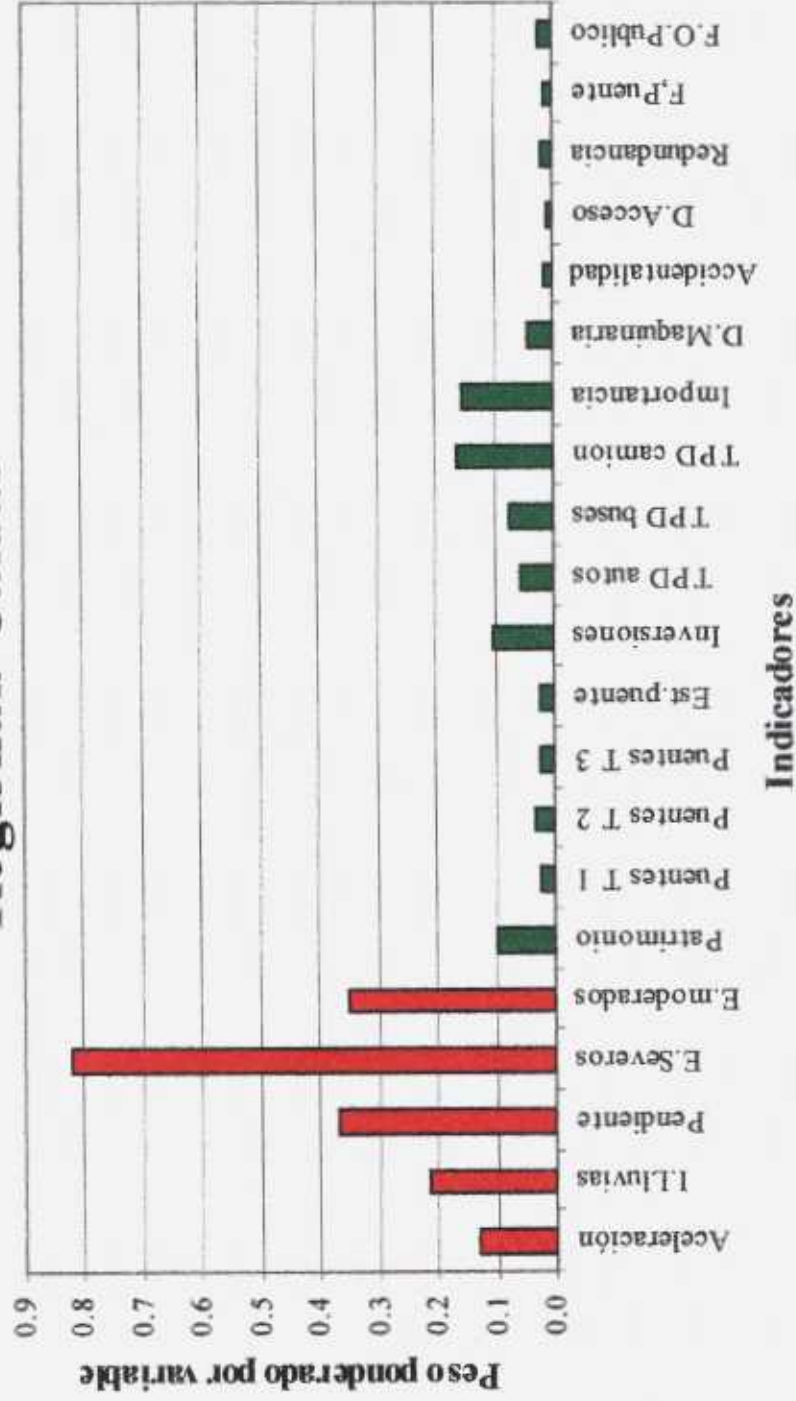
CONVENIO INVIAS - UNIVERSIDAD DE LOS ANDES
EVALUACION Y REDUCCION DE LA VULNERABILIDAD DE LA RED VIAL NACIONAL
SANTAFÉ DE BOGOTÁ, COLOMBIA. 1997-1998



FIGURA No. 9.1

FECHA: Febrero 1998

Valores ponderados de Indicadores Regional: Caldas



CONVENIO INVIAS - UNIVERSIDAD DE LOS ANDES
EVALUACION Y REDUCCION DE LA VULNERABILIDAD DE LA RED VIAL NACIONAL
SANTAFÉ DE BOGOTÁ, COLOMBIA. 1997-1998

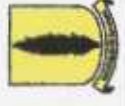
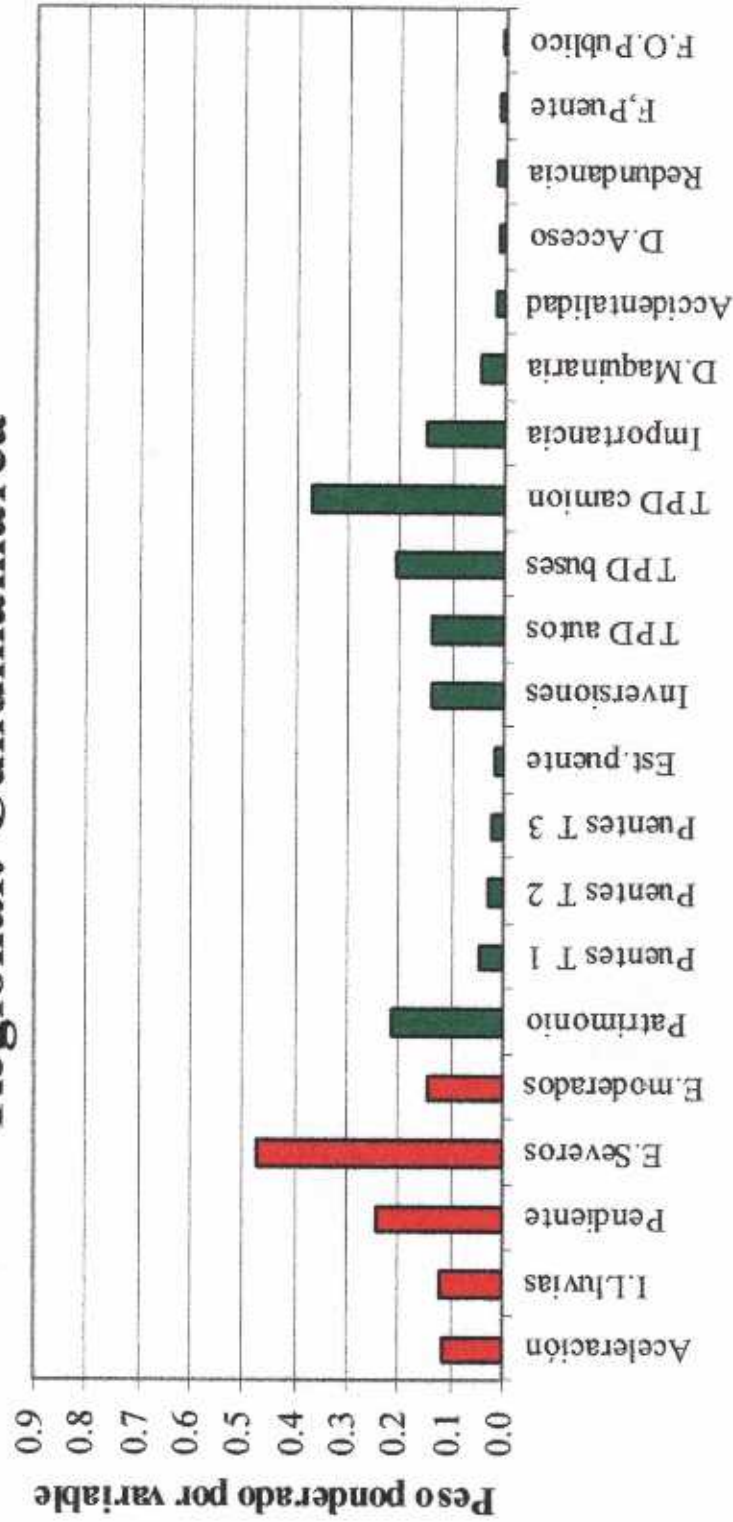


FIGURA No. 9.2

FECHA: Febrero 1998

Valores ponderados de Indicadores Regional: Cundinamarca



Indicadores



CONVENIO INVÍAS - UNIVERSIDAD DE LOS ANDES
EVALUACION Y REDUCCION DE LA VULNERABILIDAD DE LA RED VIAL NACIONAL
SANTAFÉ DE BOGOTÁ, COLOMBIA. 1997-1998

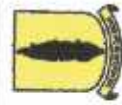


FIGURA No. 9.3

FECHA: Febrero 1998