

ANEXO 2 – CALCULO DE TRANSITO

FORMATO 1 DE CAMPO CONTEOS VEHICULARES

Categoría: Vía de tercer Orden




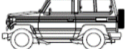






Funcionalidad: Permite la comunicación entre dos o más veredas de un municipio o con una vía de segundo orden

Diseño geométrico: Calzada sencilla \leq a 6.00 m

Fecha: 10 de septiembre de 2021 Localización: Vereda El Volador, Piedecuesta- Santander

Hora Inicio: 9:00 a. m. **Hora final:** 5:00 p. m.

Aforador: María del Carmen Sánchez Pérez **Supervisor:** Miller Humberto Salas Rondón

INTERVALO	BICICLETAS	MOTOS	AUTOS	JEEPS	CAMIONETAS	BUSES SITM	BUSES ESPECIALIZADOS	C2P - CAMIÓN DE DOS EJES PEQUEÑO	C2G - CAMIÓN DE DOS EJES GRANDE	C3 - CAMIÓN DE TRES EJES	TOTAL
											
5:00 am -6:00 am											0
6:00 am -7:00 am											0
7:00 am -8:00 am											0
8:00 am -9:00 am											0
9:00 am - 10:00 am	1		1								2
10:00 am - 11:00 am		1		1	1			1			4
11:00 am - 12:00 am			2		1				1		4
12:00 pm - 01:00 pm		1			1	1					3
01:00 pm - 02:00 pm		4	1	1	1	1					8
02:00 pm - 03:00 pm		1									1
03:00 pm - 04:00 pm		2		2				2			6
04:00 pm - 05:00 pm		1									1
05:00 pm - 06:00 pm											0
06:00 pm - 07:00 pm											0
TOTALES	1	10	4	4	4	2	0	3	1	0	29

FORMATO 2 DE CAMPO CONTEOS VEHICULARES

Categoría: Vía de tercer Orden




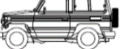
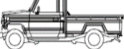




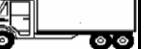
Funcionalidad: Permite la comunicación entre dos o más veredas de un municipio o con una vía de segundo orden

Diseño geométrico: Calzada sencilla \leq a 6.00 m

Fecha: 11 de septiembre de 2021 **Localización:** Vereda El Volador, Piedecuesta- Santander

Hora Inicio: 5:00 a. m. **Hora final:** 1:00 p. m.

Aforador: María del Carmen Sánchez Pérez **Supervisor:** Miller Humberto Salas Rondón

INTERVALO	BICICLETAS	MOTOS	AUTOS	JEEPS	CAMIONETAS	BUSES SITM	BUSES ESPECIALIZADOS	C2P - CAMIÓN DE DOS EJES PEQUEÑO	C2G - CAMIÓN DE DOS EJES GRANDE	C3 - CAMIÓN DE TRES EJES	TOTAL
											
5:00 am -6:00 am	3	6	3	6	7			2			27
6:00 am -7:00 am	2	2	2	4	2				1		13
7:00 am -8:00 am			2					1			3
8:00 am -9:00 am		1		1	1						3
9:00 am -10:00 am		1	2								3
10:00 am -11:00 am		2		6	8						16
11:00 am -12:00 am		6	3	5	3						17
12:00 pm -01:00 pm											0
01:00 pm -02:00 pm											0
02:00 pm -03:00 pm											0
03:00 pm -04:00 pm											0
04:00 pm -05:00 pm											0
05:00 pm -06:00 pm											0
06:00 pm -07:00 pm											0
TOTALES	5	18	12	22	21	0	0	3	1	0	82

FORMATO 3 DE CAMPO CONTEOS VEHICULARES

Categoría: Vía de tercer Orden





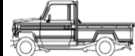
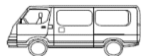




Funcionalidad: Permite la comunicación entre dos o más veredas de un municipio o con una vía de segundo orden

Diseño geométrico: Calzada sencilla \leq a 6.00 m

Fecha: 12 de septiembre de 2021 **Localización:** Vereda El Volador, Piedecuesta- Santander

Hora Inicio: 5:00 a. m. **Hora final:** 1:00 p. m.

Aforador: María del Carmen Sánchez Pérez **Supervisor:** Miller Humberto Salas Rondón

INTERVALO	BICICLETAS	MOTOS	AUTOS	JEEPS	CAMIONETAS	BUSES SITM	BUSES ESPECIALIZADOS	C2P - CAMIÓN DE DOS EJES PEQUEÑO	C2G - CAMIÓN DE DOS EJES GRANDE	C3 - CAMIÓN DE TRES EJES	TOTAL
											
5:00 am -6:00 am	5	8	3	6	6			1			29
6:00 am -7:00 am	3	2	5	4	5			2			21
7:00 am -8:00 am			2					1	1		4
8:00 am -9:00 am		1		1	2						4
9:00 am - 10:00 am		2	3								5
10:00 am - 11:00 am		1		6	8						15
11:00 am - 12:00 am		6	3	5	3						17
12:00 pm - 01:00 pm											0
01:00 pm - 02:00 pm											0
02:00 pm - 03:00 pm											0
03:00 pm - 04:00 pm											0
04:00 pm - 05:00 pm											0
05:00 pm - 06:00 pm											0
06:00 pm - 07:00 pm											0
TOTALES	8	20	16	22	24	0	0	4	1	0	95













UIS Ingenierías

REVISTA DE LA FACULTAD DE INGENIERÍAS FÍSICO MECÁNICAS

FORMATO 4 DE CAMPO CONTEOS VEHICULARES

Categoría: Vía de tercer Orden
Funcionalidad: Permite la comunicación entre dos o más veredas de un municipio o con una vía de segundo orden
Diseño geométrico: Calzada sencilla \leq a 6.00 m
Fecha: 13 de septiembre de 2021 Localización: Vereda El Volador, Piedecuesta- Santander
Hora Inicio 11:00 a. m. **Hora final:** 4:00 p. m.
Aforador María del Carmen Sánchez Pérez **Supervisor:** Miller Humberto Salas Rondón

INTERVALO	BICICLETAS	MOTOS	AUTOS	JEEPS	CAMIONETAS	BUSES SITM	BUSES ESPECIALIZADOS	C2P - CAMIÓN DE DOS EJES PEQUEÑO	C2G - CAMIÓN DE DOS EJES GRANDE	C3 - CAMIÓN DE TRES EJES	TOTAL
											
5:00 am -6:00 am											0
6:00 am -7:00 am											0
7:00 am -8:00 am											0
8:00 am -9:00 am											0
9:00 am - 10:00 am											0
10:00 am - 11:00 am											0
11:00 am - 12:00 am			8		8				1		17
12:00 pm - 01:00 pm		6	2	10	6	1		2			27
01:00 pm - 02:00 pm	2	4	2	6	3	1					18
02:00 pm - 03:00 pm		2									2
03:00 pm - 04:00 pm	2	8	10	4				1			25
04:00 pm - 05:00 pm											0
05:00 pm - 06:00 pm											0
06:00 pm - 07:00 pm											0
TOTALES	4	20	22	20	17	2	0	3	1	0	89

FORMATO 5 DE CAMPO CONTEOS VEHICULARES

Categoría: Vía de tercer Orden











Funcionalidad: Permite la comunicación entre dos o más veredas de un municipio o con una vía de segundo orden

Diseño geométrico: Calzada sencilla <= a 6.00 m

Fecha: 14 de septiembre de 2021 **Localización:** Vereda El Volador, Piedecuesta- Santander

Hora Inicio: 2:00 p. m. **Hora final:** 7:00 p. m.

Aforador: María del Carmen Sánchez Pérez **Supervisor:** Miller Humberto Salas Rondón

INTERVALO	BICICLETAS	MOTOS	AUTOS	JEEPS	CAMIONETAS	BUSES SITM	BUSES ESPECIALIZADOS	C2P - CAMIÓN DE DOS EJES PEQUEÑO	C2G - CAMIÓN DE DOS EJES GRANDE	C3 - CAMIÓN DE TRES EJES	TOTAL
											
5:00 am -6:00 am											0
6:00 am -7:00 am											0
7:00 am -8:00 am											0
8:00 am -9:00 am											0
9:00 am -10:00 am											0
10:00 am -11:00 am											0
11:00 am -12:00 am											0
12:00 pm -01:00 pm											0
01:00 pm -02:00 pm											0
02:00 pm -03:00 pm		3						2			5
03:00 pm -04:00 pm	1	2	3	4	5						15
04:00 pm -05:00 pm	3	4		2	12			1			22
05:00 pm -06:00 pm	2	10	5	3	2	1					23
06:00 pm -07:00 pm	2				7						9
TOTALES	8	19	8	9	26	1	0	3	0	0	74

FORMATO 6 DE CAMPO CONTEOS VEHICULARES

Categoría: Vía de tercer Orden





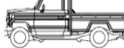
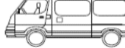



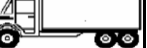
Funcionalidad: Permite la comunicación entre dos o más veredas de un municipio o con una vía de segundo orden

Diseño geométrico: Calzada sencilla <= a 6.00 m

Fecha: 15 de septiembre de 2021 **Localización:** Vereda El Volador, Piedecuesta- Santander

Hora Inicio: 8:00 a. m. **Hora final:** 2:00 p. m.

Aforador: María del Carmen Sánchez Pérez **Supervisor:** Miller Humberto Salas Rondón

INTERVALO	BICICLETAS	MOTOS	AUTOS	JEEPS	CAMIONETAS	BUSES SITM	BUSES ESPECIALIZADOS	C2P - CAMIÓN DE DOS EJES PEQUEÑO	C2G - CAMIÓN DE DOS EJES GRANDE	C3 - CAMIÓN DE TRES EJES	TOTAL
											
5:00 am -6:00 am											0
6:00 am -7:00 am											0
7:00 am -8:00 am											0
8:00 am -9:00 am		1	1								2
9:00 am - 10:00 am	1		1	1	1						4
10:00 am - 11:00 am		1	1	1	1			1	1		6
11:00 am - 12:00 am		1			1	1					3
12:00 pm - 01:00 pm		2	1	1	1	1					6
01:00 pm - 02:00 pm		1									1
02:00 pm - 03:00 pm		3		3				2			8
03:00 pm - 04:00 pm		1									1
04:00 pm - 05:00 pm											0
05:00 pm - 06:00 pm											0
06:00 pm - 07:00 pm											0
TOTALES	1	10	4	6	4	2	0	3	1	0	31

FORMATO 7 DE CAMPO CONTEOS VEHICULARES

Categoría: Vía de tercer Orden




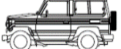
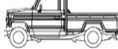


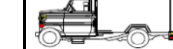


Funcionalidad: Permite la comunicación entre dos o más veredas de un municipio o con una vía de segundo orden

Diseño geométrico: Calzada sencilla <= a 6.00 m




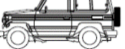
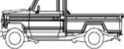
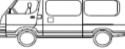




Fecha: 16 de septiembre de 2021 **Localización:** Vereda El Volador, Piedecuesta- Santander

Hora Inicio: 12:00 a. m. **Hora final:** 6:00 p. m.

Aforador: María del Carmen Sánchez Pérez **Supervisor:** Miller Humberto Salas Rondón

INTERVALO	BICICLETAS	MOTOS	AUTOS	JEEPS	CAMIONETAS	BUSES SITM	BUSES ESPECIALIZADOS	C2P - CAMIÓN DE DOS EJES PEQUEÑO	C2G - CAMIÓN DE DOS EJES GRANDE	C3 - CAMIÓN DE TRES EJES	TOTAL
											
5:00 am -6:00 am											0
6:00 am -7:00 am											0
7:00 am -8:00 am											0
8:00 am -9:00 am											0
9:00 am -10:00 am											0
10:00 am -11:00 am											0
11:00 am -12:00 am											0
12:00 pm -01:00 pm	2	4	3	3	2	1					15
01:00 pm -02:00 pm		3						1			4
02:00 pm -03:00 pm	1	2	3	4	5						15
03:00 pm -04:00 pm	3	3		2	8						16
04:00 pm -05:00 pm	2	4	3	3	2	1		1			16
05:00 pm -06:00 pm	2				4						6
06:00 pm -07:00 pm											0
TOTALES	10	16	9	12	21	2	0	2	0	0	72

RESUMEN Y CALCULO DE TRANSITO PROMEDIO DIARIO (TPD)

FECHA	BICICLETAS	MOTOS	AUTOS	JEEPS	CAMIONETAS	BUSES SITP	BUSES ESPECIALIZADOS	C2P - CAMIÓN DE DOS EJES PEQUEÑO	C2G - CAMIÓN DE DOS EJES GRANDE	C3 - CAMIÓN DE TRES EJES	TOTAL
											
10/09/2021	1	10	4	4	4	2	0	3	1	0	29
11/09/2021	5	18	12	22	21	0	0	3	1	0	82
12/09/2021	8	20	16	22	24	0	0	4	1	0	95
13/09/2021	4	20	22	20	17	2	0	3	1	0	89
14/09/2021	8	19	8	9	26	1	0	3	0	0	74
15/09/2021	1	10	4	6	4	2	0	3	1	0	31
16/09/2021	10	16	9	12	21	2	0	2	0	0	72
	37	113	75	95	117	9	0	21	5	0	472
TPD	5	16	11	14	17	1	0	3	1	0	67

EVIDENCIA FOTOGRAFICA

