

Posto: Código 431ERS0020

Rodovia: ERS-431	Código do SRE: 431ERS0020		
Trecho inicial:	SANTA BÁRBARA (RIO DAS ANTAS)		
Trecho final:	SÃO VALENTIM DO SUL (ACESSO)		
Nome SR:	Bento Gonçalves		
Latitude:	-29.08056000	Longitude:	-51.71309000
Marco (Km):	24.000	Elevação(m):	109

Tipo de Posto:	Anual	Equipamento:	Micro-ondas
Data da Instalação:	22/01/2019	Nº de Série:	-
Tempo de Contagem:	8	Técnico de instalação:	Williams
Data da Remoção:	30/01/2019	Período da Contagem:	7 dias completos



Relatório de Contagem e Classificação Volumétrica

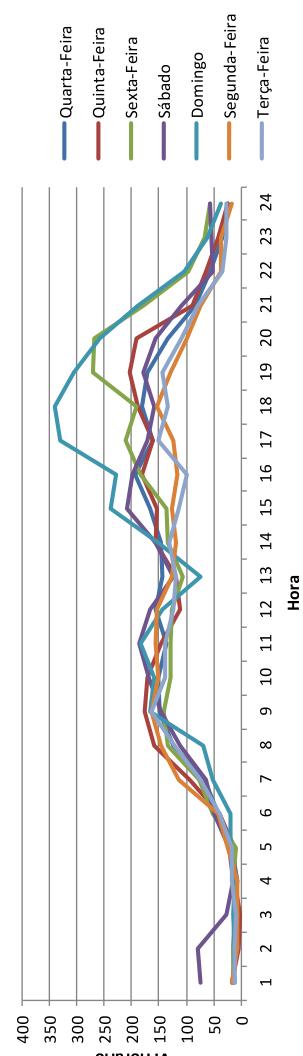
Trecho: 431ERS0020
 Regional: Bento Gonçalves
 Segmento: SANTA BÁRBARA (RIO DAS ANTAS) | SÃO VALENTIM DO SUL (ACESSO)
 Rodovia: RS431
 Coordenadas: -29.08056,-51.71309

Data Inicial: 23/01/2019
 Data Final: 29/01/2019
 Início: às 00:00:00
 Término: às 23:59:59

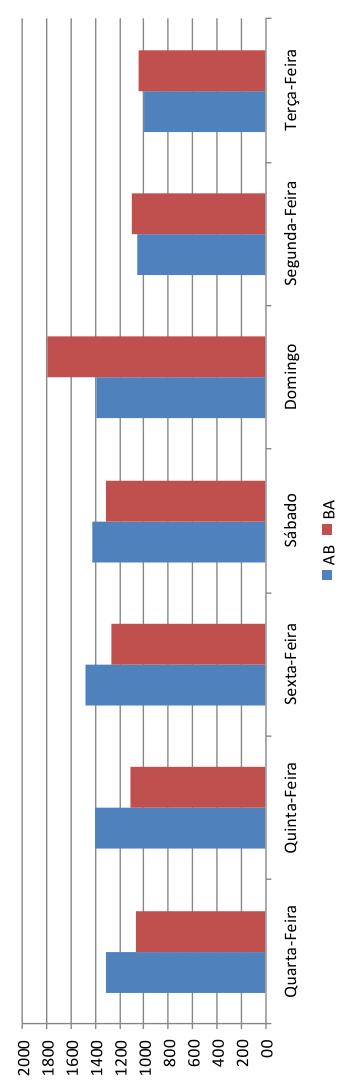
Resumo - DAER

TIPOS DE VEÍCULO	23/01/2019			24/01/2019			25/01/2019			26/01/2019			27/01/2019			28/01/2019			29/01/2019			MÉDIA					
	CLASSE	AB	BA	Total	AB	BA	Total	%																			
Passeio	01	1102	834	1936	1079	859	1938	1129	916	2045	1162	1004	2166	1173	1518	2691	781	786	1568	717	685	1403	1020	943	1964	78.9	
Coletivo	02	13	14	27	23	20	43	24	52	52	20	21	41	13	13	27	19	25	44	21	31	52	20	21	41	1.6	
Carga Leve	03	70	62	131	88	74	162	99	83	182	86	82	168	74	88	162	69	80	148	70	86	156	79	79	159	6.4	
Carga Média	04	43	49	91	77	69	146	93	82	175	68	72	140	45	45	90	65	85	150	72	103	175	66	72	138	5.6	
Carga Pesada	05	51	69	120	98	61	159	55	120	215	64	85	149	44	41	85	92	99	191	97	121	218	77	85	162	6.5	
Carga Ultra Pesada	06	05	10	15	08	09	17	20	20	40	08	19	27	12	12	17	16	17	33	11	11	22	11	13	25	1.0	
Totais		1283	1038	2321	1373	1093	2466	1464	1245	2709	1408	1283	2691	1362	1712	3074	1042	1092	2134	988	1037	2025	1274	1214	2489		
Total Motos		34	33	67	31	23	54	18	22	40	15	25	40	30	30	84	114	99	09	09	18	07	08	15	21	29	50
Total Veículos de Passeio		1102	834	1936	1079	859	1938	1129	916	2045	1162	1004	2166	1173	1518	2691	781	786	1568	717	685	1403	1020	943	1964		
Total Veículos Carga		13	14	27	23	20	43	28	24	52	20	21	41	13	13	27	19	25	44	21	31	52	20	21	41		
Total Veículos Carga		168	189	358	271	213	484	307	305	612	226	258	484	175	181	356	241	281	522	250	321	571	234	250	484		

Fluxo horário/dia - 7 dias



Volume Semanal



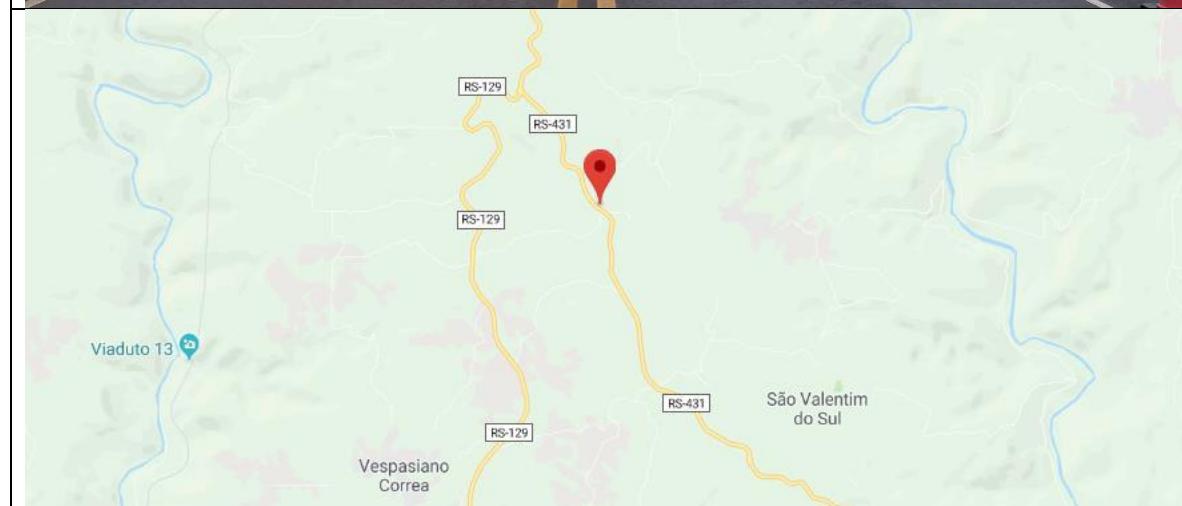
VOLUME TOTAL DIÁRIO

H. Início	H. Fim	23/01	24/01	25/01	26/01	27/01	28/01	29/01
00:00	00:59	11	17	15	74	14	17	11
01:00	01:59	15	05	14	78	12	07	11
02:00	02:59	13	02	06	27	15	08	10
03:00	03:59	06	12	14	14	13	08	17
04:00	04:59	18	13	10	21	20	24	16
05:00	05:59	42	39	53	50	20	42	40
06:00	06:59	66	94	76	63	52	15	74
07:00	07:59	124	158	135	111	70	146	122
08:00	08:59	149	177	141	146	167	163	163
09:00	09:59	151	172	130	169	158	151	140
10:00	10:59	137	147	128	187	184	156	140
11:00	11:59	156	112	126	165	145	153	123
12:00	12:59	145	118	106	125	73	127	120
13:00	13:59	147	155	135	157	150	118	132
14:00	14:59	165	154	137	209	238	127	115
15:00	15:59	193	180	183	198	228	117	100
16:00	16:59	162	162	212	172	331	124	151
17:00	17:59	182	189	190	159	339	154	135
18:00	18:59	172	204	271	179	306	130	144
19:00	19:59	135	192	269	155	259	99	110
20:00	20:59	84	89	178	108	189	75	79
21:00	21:59	56	63	96	53	105	37	34
22:00	22:59	34	41	67	54	62	36	27
23:00	23:59	25	57	57	38	18	26	

Posto: Código SRE 431ERS0030

Rodovia: ERS-431	Código do SRE: 431ERS0030		
Trecho inicial:	SÃO VALENTIM DO SUL (ACESSO)		
Trecho final:	ENTR. ERS-129 (DOIS LAJEADOS)		
Nome SR:	Bento Gonçalves		
Latitude:	-29.014110000	Longitude:	-51.819420000
Marco (Km):	40.500	Elevação(m):	563

Tipo de Posto:	Trimestral (1 ^a contagem)	Equipamento:	Pneumático
Data da Instalação:	04/06/2018	Nº de Série:	650 / 674
Tempo de Contagem:	8 dias	Técnico de instalação:	Olavo
Data da Remoção:	12/06/2018	Período da Contagem:	7 dias completos



Relatório de Contagem e Classificação Volumétrica

Trecho: 431ERS030
 Regional: Bento Gonçalves
 Segmento: SÃO VALENTIM DO SUL (ACESSO) | ENTR. ERS-129 (DOIS LAJEADOS)
 Rodovia: RS431
 Coordenadas: -29.01411,-51.81942

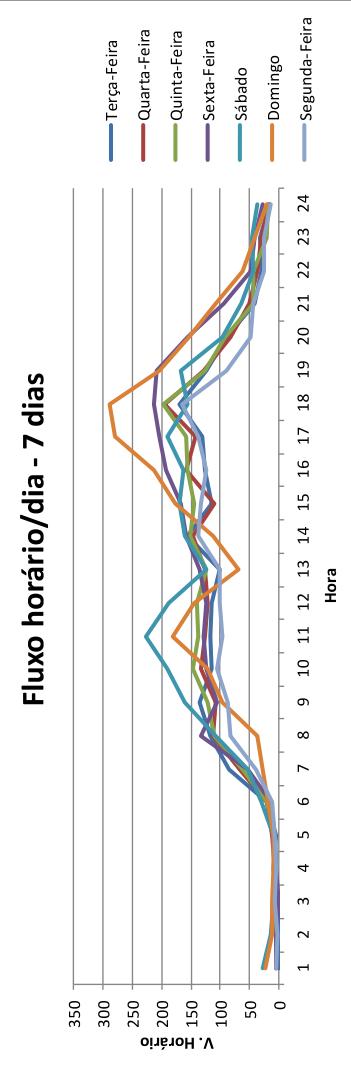
Data Inicial: 05/06/2018
 Data Final: 11/06/2018
 Início: às 00:00:00
 Término: às 23:59:59

Equip. Utilizado: PicoCount 2500
 Número de Série: 650 / 674

Resumo - DAER

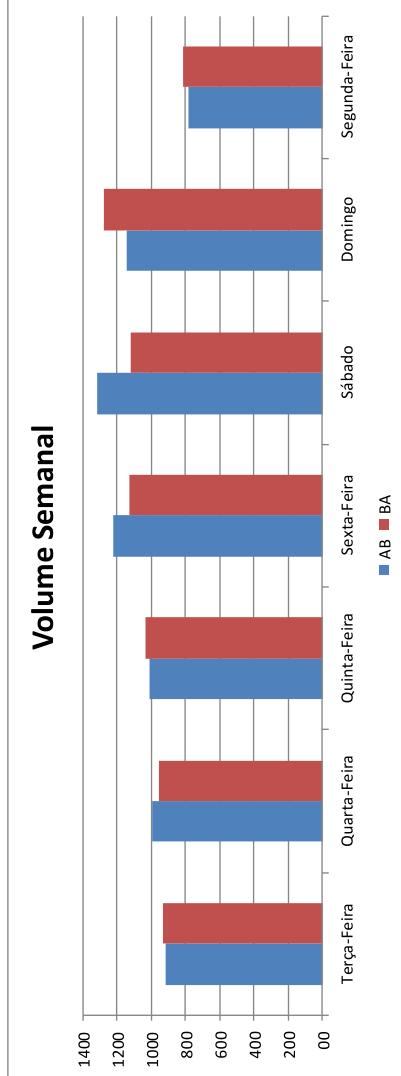
TIPOS DE VEÍCULO	CLASSE	05/06/2018			06/06/2018			07/06/2018			08/06/2018			09/06/2018			10/06/2018			11/06/2018			MÉDIA			
		AB	BA	Total	AB	BA	Total	AB	BA	Total	AB	BA	Total	AB	BA	Total	AB	BA	Total	AB	BA	Total	%			
Passeio	01	766	774	1540	813	782	1596	841	863	1704	1028	925	1954	1169	989	2158	1053	1186	2239	631	657	1287	900	882	1782	85.4
Coletivo	02	14	13	27	19	15	34	16	32	18	18	36	12	18	36	12	18	36	12	18	36	12	18	36	12	1.2
Carga Leve	03	59	56	115	69	61	130	65	65	130	76	73	149	71	55	126	50	55	105	53	53	107	63	60	123	5.9
Carga Média	04	48	43	91	63	52	115	54	52	106	59	62	122	40	25	65	12	10	22	49	47	96	46	42	88	4.2
Carga Pesada	05	23	42	65	23	29	52	26	24	50	24	17	41	14	26	40	03	10	13	25	25	50	20	25	44	2.1
Carga Ultra Pesada	06	08	16	05	15	20	06	11	17	11	22	33	07	18	25	18	13	31	08	16	24	09	15	24	1.1	
Totais		918	935	1853	992	955	1947	1008	1031	2039	1216	1118	2334	1313	1121	2434	1140	1276	2416	812	1592	1052	1035	2088		
Total Motos		02	01	03	02	04	06	03	04	07	04	07	11	05	01	06	03	02	05	01	04	05	03	03	06	
Total Veículos de Passeio		766	774	1540	813	782	1596	841	863	1704	1028	925	1954	1169	989	2158	1053	1186	2239	631	657	1287	900	882	1782	
Total Coletivos		14	13	27	19	15	34	16	32	18	18	36	12	18	36	12	18	36	12	18	36	14	14	28	12	26
Total Veículos Carga		138	149	286	160	157	317	151	152	303	170	174	344	132	125	257	83	88	171	135	141	276	138	141	279	

Fluxo horário/dia - 7 dias



VOLUME TOTAL DIÁRIO

H. Início	H. Fim	05/06	06/06	07/06	08/06	09/06	10/06	11/06
00:00	00:59	00	04	04	05	27	23	04
01:00	01:59	01	04	06	04	13	12	03
02:00	02:59	03	09	05	00	09	12	07
03:00	03:59	10	08	06	04	05	10	06
04:00	04:59	06	11	07	07	10	10	08
05:00	05:59	22	20	22	15	29	18	11
06:00	06:59	84	66	63	54	54	28	40
07:00	07:59	116	112	110	133	109	37	82
08:00	08:59	135	109	122	105	161	97	87
09:00	09:59	115	133	146	123	190	121	106
10:00	10:59	118	126	138	129	227	182	97
11:00	11:59	115	122	140	123	188	144	101
12:00	12:59	100	127	125	135	123	68	100
13:00	13:59	156	148	152	158	160	113	138
14:00	14:59	115	111	144	167	169	176	133
15:00	15:59	126	159	156	192	162	213	125
16:00	16:59	130	142	159	203	191	279	138
17:00	17:59	170	196	198	214	157	288	165
18:00	18:59	124	128	126	208	167	204	90
19:00	19:59	89	83	91	156	96	153	48
20:00	20:59	41	51	44	94	65	107	44
21:00	21:59	30	38	43	48	45	63	25
22:00	22:59	33	30	20	41	46	41	25
23:00	23:59	17	16	19	27	37	22	14



Posto: Código 431ERS0030

Rodovia: ERS-431	Código do SRE: 431ERS0030		
Trecho inicial:	SÃO VALENTIM DO SUL (ACESSO)		
Trecho final:	ENTR. ERS-129 (DOIS LAJEADOS)		
Nome SR:	Bento Gonçalves		
Latitude:	-29.0144000000	Longitude:	-51.8190300000
Marco (Km):	45.000	Elevação(m):	575

Tipo de Posto:	Trimestral (2 ^a contagem)	Equipamento:	Pneumático
Data da Instalação:	09/08/2018	Nº de Série:	683/675
Tempo de Contagem:	8	Técnico de instalação:	Olavo
Data da Remoção:	17/08/2018	Período da Contagem:	7 dias completos



Relatório de Contagem e Classificação Volumétrica

Trecho: 431ERS0030

Regional: Bento Gonçalves

Segmento: SÃO VALENTIM DO SUL (ACESSO) | ENTR. ERS-129 (DOIS LAJEAOS)

Rodovia: RS431

Coordenadas: -29.0144,-51.81903

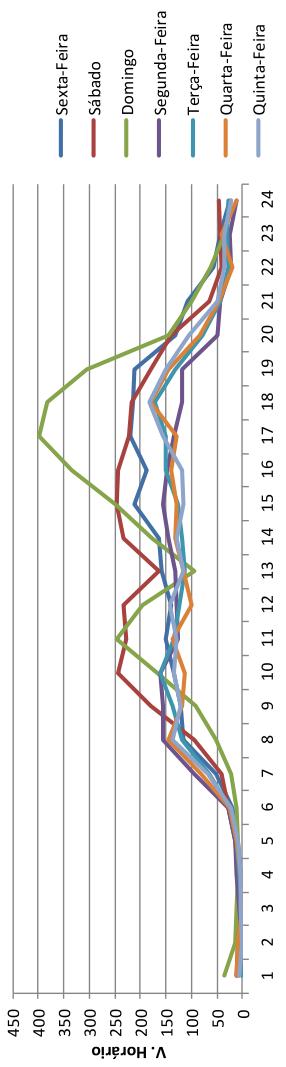
Data Inicial: 10/08/2018
Data Final: 16/08/2018
Início: às 00:00:00
Término: às 23:59:59

Equip. Utilizado: PicoCount 2500
Número de Série: 683/675

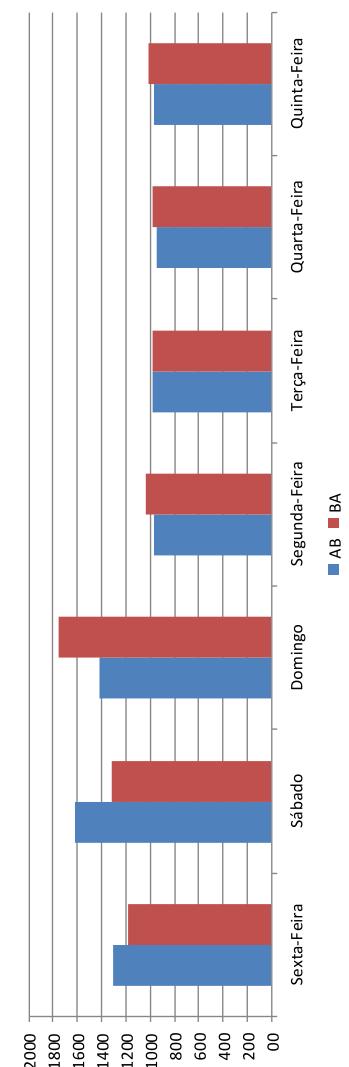
Resumo - DAER

TIPOS DE VEÍCULO	10/08/2018			11/08/2018			12/08/2018			13/08/2018			14/08/2018			15/08/2018			16/08/2018			MÉDIA				
	CLASSE	AB	BA	Total	AB	BA	Total	AB	BA	Total	AB	BA	Total	AB	BA	Total	AB	BA	Total	AB	BA	Total	%			
Passeio	01	1112	994	2105	1483	1181	2664	1325	1620	2945	808	859	1668	790	776	1566	778	808	1586	796	836	1632	1013	1011	2024	86.1
Coletivo	02	20	16	36	10	09	19	05	03	08	16	15	31	21	20	41	18	17	35	18	17	35	15	14	29	1.2
Carga Leve	03	84	71	155	81	66	146	65	74	138	64	64	128	72	70	141	66	65	131	67	67	134	71	68	139	5.9
Carga Média	04	68	53	121	34	30	64	17	11	28	55	51	106	70	68	137	61	56	117	60	58	119	52	47	99	4.2
Carga Pesada	05	10	32	42	05	16	21	03	12	15	21	25	46	19	30	49	12	17	29	19	22	41	13	22	35	1.5
Carga Ultra Pesada	06	12	18	30	11	16	27	07	27	34	08	17	25	04	15	19	09	12	21	08	12	20	08	17	25	1.1
Totais		1305	1184	2489	1624	1317	2941	1421	1748	3169	973	1031	2004	975	978	1953	944	975	1919	968	1013	1981	1173	1178	2351	
Total Motos		04	02	06	01	01	02	01	01	04	05	02	02	04	02	02	08	04	06	05	05	05	10	03	03	06
Total Veículos de Passeio		1112	994	2105	1483	1181	2664	1325	1620	2945	808	859	1668	790	776	1566	778	808	1586	796	836	1632	1013	1011	2024	
Total Veículos Coletivos		20	16	36	10	09	19	05	03	08	16	15	31	21	20	41	18	17	35	18	17	35	15	14	29	
Total Veículos Carga		173	175	348	131	127	258	91	124	215	148	157	305	164	182	347	148	150	298	154	160	314	144	154	298	

Fluxo horário/dia - 7 dias



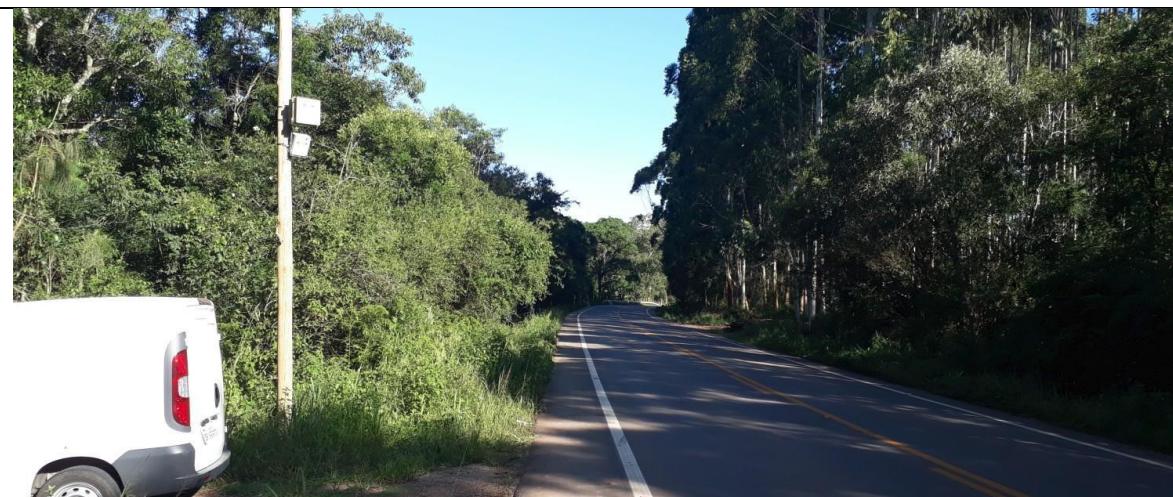
Volume Semanal



Posto: Código 431ERS0030

Rodovia: ERS-431	Código do SRE: 431ERS0030		
Trecho inicial:	SÃO VALENTIM DO SUL (ACESSO)		
Trecho final:	ENTR. ERS-129 (DOIS LAJEADOS)		
Nome SR:	Bento Gonçalves		
Latitude:	-29.05209000	Longitude:	-51.79953000
Marco (Km):	34.790	Elevação(m):	528

Tipo de Posto:	Trimestral (3 ^a contagem)	Equipamento:	Micro-ondas
Data da Instalação:	22/01/2019	Nº de Série:	-
Tempo de Contagem:	8	Técnico de instalação:	Williams
Data da Remoção:	30/01/2019	Período da Contagem:	7 dias completos



Relatório de Contagem e Classificação Volumétrica

Trecho: 431ERS0030

Regional: Bento Gonçalves

Segmento: SÃO VALENTIM DO SUL (ACESSO) | ENTR. ERS-129 (DOIS LAJEAOS)

Rodovia: RS431

Coordenadas: -29.05209,-51.79953

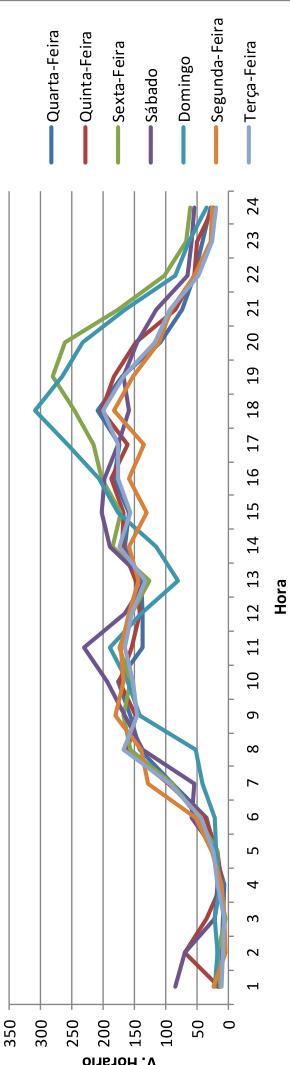
Data Inicial: 23/01/2019
Data Final: 29/01/2019
Início: às 00:00:00
Término: às 23:59:59

Equip. Utilizado: Micro-ondas
Número de Série: 0

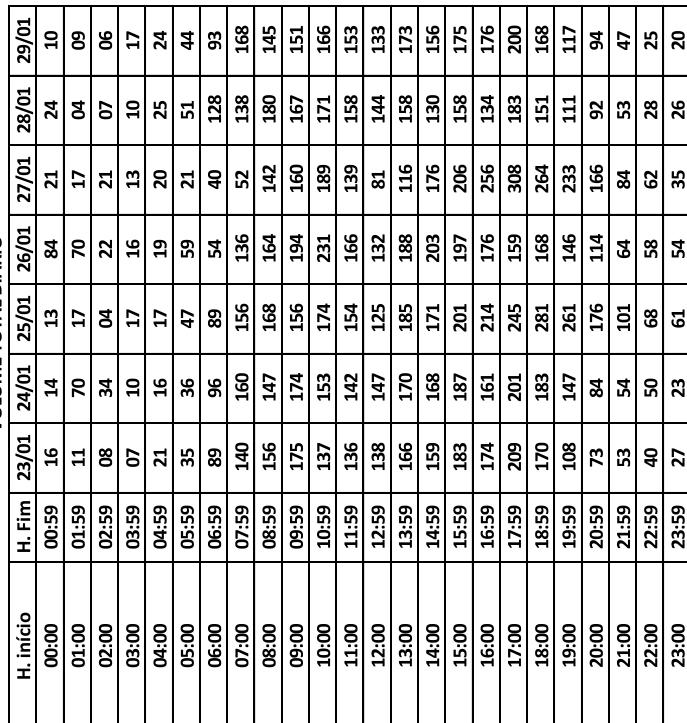
Resumo - DAER

TIPOS DE VEÍCULO	23/01/2019			24/01/2019			25/01/2019			26/01/2019			27/01/2019			28/01/2019			29/01/2019			MÉDIA				
	CLASSE	AB	BA	Total	AB	BA	Total	%																		
Passeio	01	828	889	1717	970	923	1892	1196	1092	2289	1197	1099	2296	1060	1386	2446	869	879	1748	861	837	1698	997	1015	2012	76.9
Coletivo	02	25	29	53	22	27	49	33	61	19	17	36	08	13	20	23	29	52	26	28	55	22	25	47	1.8	
Carga Leve	03	81	91	172	82	89	171	103	107	210	86	78	164	59	82	140	80	91	171	85	88	173	82	89	171	6.6
Carga Média	04	83	97	180	91	166	96	110	206	65	58	123	26	43	69	79	97	176	88	96	184	73	85	158	6.0	
Carga Pesada	05	95	110	205	103	130	233	128	99	227	71	78	149	24	46	70	77	97	174	99	145	244	85	101	186	7.1
Carga Ultra Pesada	06	22	47	69	25	40	75	15	40	16	21	37	18	35	08	09	17	25	31	56	29	34	63	21	42	1.6
Totais		1137	1238	2375	1277	1274	2551	1568	1462	3030	1456	1347	2803	1184	1579	2763	1153	1224	2377	1188	1229	2417	1280	1336	2617	
Total Motos		33	23	56	50	26	76	34	37	71	39	32	71	37	22	59	23	31	54	23	30	53	34	29	63	
Total Veículos de Passeio		828	889	1717	970	923	1892	1196	1092	2289	1197	1099	2296	1060	1386	2446	869	879	1748	861	837	1698	997	1015	2012	
Total Veículos Coletivos		25	29	53	22	27	49	28	33	61	19	17	36	08	13	20	23	29	52	26	28	55	22	25	47	
Total Veículos Carga		284	320	604	285	325	610	343	337	680	240	231	470	116	180	296	261	316	577	301	363	664	261	296	557	

Fluxo horário/dia - 7 dias



Volume Semanal



Posto: Código 431ERS0030

Rodovia: ERS-431	Código do SRE: 431ERS0030		
Trecho inicial:	SÃO VALENTIM DO SUL (ACESSO)		
Trecho final:	ENTR. ERS-129 (DOIS LAJEADOS)		
Nome SR:	Bento Gonçalves		
Latitude:	-29.01450000	Longitude:	-51.81896000
Marco (Km):	39.790	Elevação(m):	599

Tipo de Posto:	Trimestral (4 ^a contagem)	Equipamento:	Pneumático
Data da Instalação:	28/03/2019	Nº de Série:	664/953
Tempo de Contagem:	8	Técnico de instalação:	Edsan
Data da Remoção:	05/04/2019	Período da Contagem:	7 dias completos



Relatório de Contagem e Classificação Volumétrica

Trecho: 431ERS0030

Regional: Bento Gonçalves

Segmento: SÃO VALENTIM DO SUL (ACESSO) | ENTR. ERS-129 (DOIS LAJEADOS)

Rodovia: RS431

Coordenadas: -29.0145,-51.81896

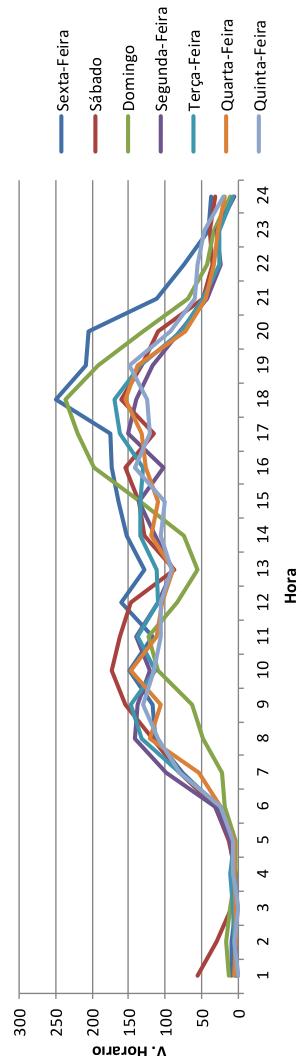
Data Inicial: 29/03/2019
Data Final: 04/04/2019
Início: às 00:00:00
Término: às 23:59:59

Equip. Utilizado: PicoCount 2500
Número de Série: 664/953

Resumo - DAER

TIPOS DE VEÍCULO	29/03/2019			30/03/2019			31/03/2019			01/04/2019			02/04/2019			03/04/2019			04/04/2019			MÉDIA				
	CLASSE	AB	BA	Total	AB	BA	Total	AB	BA	Total	AB	BA	Total	AB	BA	Total	AB	BA	Total	AB	BA	Total	%			
Passeio	01	1092	949	2042	1071	823	1894	900	855	1756	765	687	1452	824	691	1515	753	642	1395	725	703	1428	876	764	1640	82.8
Coletivo	02	18	24	43	08	09	16	04	05	08	16	21	37	20	25	45	16	20	36	16	22	38	14	18	32	1.6
Carga Leve	03	80	85	165	59	51	110	44	45	89	62	69	130	72	76	148	61	64	125	61	70	131	63	66	128	6.5
Carga Média	04	62	82	144	25	30	56	12	16	29	54	72	126	68	85	153	53	67	120	55	73	129	47	61	108	5.5
Carga Pesada	05	46	24	70	21	13	34	09	04	13	30	20	50	35	15	50	36	16	52	30	12	42	30	15	44	2.2
Carga Ultra Pesada	06	26	19	45	19	15	34	08	05	13	20	12	32	10	09	19	11	12	23	15	11	26	16	12	27	1.4
Totais		1325	1184	2509	1203	941	2144	978	930	1908	947	881	1828	1029	901	1930	930	821	1751	902	891	1793	1045	936	1980	
Total Motos		04	00	04	06	00	06	01	00	01	05	03	08	05	00	05	00	02	00	02	00	04	02	06	04	01
Total Veículos de Passeio		1092	949	2042	1071	823	1894	900	855	1756	765	687	1452	824	691	1515	753	642	1395	725	703	1428	876	764	1640	
Total Veículos Carga		18	24	43	08	09	16	04	05	08	16	21	37	20	25	45	16	20	36	16	22	38	14	18	32	
Total Veículos Carga		214	210	424	124	109	233	74	70	144	166	172	338	185	185	370	162	159	320	161	167	327	155	153	308	

Fluxo horário/dia - 7 dias



Volume Semanal

