



**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
GABINETE DO GOVERNADOR**

Of. nº 227-18/2021/RO/AJ/GG/RS

Porto Alegre, 26 de maio de 2021.

Às Regiões Covid-19 de Caxias do Sul (R23, R24, R25, R26)
Municípios listados ao final

Assunto: Formalização de emissão e recomendação de Alerta.

Prezados(as) Prefeitos(as),

Ao cumprimentá-los(as), conforme o Decreto Estadual nº 55.882, que institui o Sistema 3As para fins de monitoramento, prevenção e enfrentamento à pandemia Covid-19, no âmbito do Estado do Rio Grande do Sul, o GT Saúde encaminhou a sugestão da emissão de Alerta, seguindo o Art. 5º, inc. II, § 2º, para as Regiões de Caxias do Sul, R23, R24, R25, R26. Após reunião no dia 26 de maio de 2021, o Gabinete de Crise deliberou pela manutenção e envio do Alerta.

Atendendo ao que dispõe o referido Decreto, comunico a necessidade de constituir Comitê Técnico Regional, de que trata o inciso II do art. 16 do Decreto Estadual nº 55.882, bem como de que, no prazo de 48h a contar desta comunicação, nos seja encaminhando e instituído o Plano de Ação da Região para conter o agravamento diagnosticado com resposta acerca do quadro da pandemia que gerou o alerta. O Plano de Ação da Região deve ser enviado pelo e-mail gabinete-crise@gg.rs.gov.br.

O Alerta se deve em razão do diagnóstico de tendência grave de piora na situação epidemiológica ou outra situação grave que demande especial atenção no âmbito da Região citada, registrando que até o Comitê Técnico Regional ser constituído, é de responsabilidade do(a) Gestor(a) Municipal o acompanhamento e providências para controlar a aceleração dos apontamentos feitos pelo GT Saúde. Em anexo, seguem o relatório e a conclusão técnica que justificam o alerta. Também é possível acessar o Boletim Regional Diário no link disponível no site do Sistema 3As de Monitoramento <https://bit.ly/boletimregionalcovid-19>.

O Gabinete de Crise se coloca à disposição para apoiar no que for necessário. Sendo o que se apresenta para o momento, subscrevo-me.

Atenciosamente,

MARCELO ALVES

Secretário Executivo do Gabinete de Crise para o Enfrentamento da Epidemia COVID-19
Chefe de Gabinete do Governador do Estado do Rio Grande do Sul



**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
GABINETE DO GOVERNADOR**

**Listagem dos municípios da Região da Saúde – R23, R24, R25, R26
Of. nº 227-18/2021/RO/AJ/GG/RS**

Alto Feliz
Antônio Prado
Bento Gonçalves
Boa Vista do Sul
Bom Jesus
Bom Princípio
Campestre da Serra
Canela
Carlos Barbosa
Caxias do Sul
Coronel Pilar
Cotiporã
Esmeralda
Fagundes Varela
Farroupilha
Feliz
Flores da Cunha
Garibaldi
Gramado
Guabiju
Guaporé
Ipê
Jaquirana
Linha Nova
Monte Alegre dos Campos
Monte Belo do Sul
Muitos Capões
Nova Araçá
Nova Bassano
Nova Pádua
Nova Petrópolis
Nova Prata
Nova Roma do Sul
Paráí
Picada Café
Pinhal da Serra
Pinto Bandeira
Protásio Alves
Santa Tereza
São Jorge
São José dos Ausentes
São Marcos
São Vendelino
União da Serra
Vacaria
Vale Real
Veranópolis
Vila Flores
Vista Alegre do Prata

Formulário para Emissão de Avisos e Orientação de Alertas do GT Saúde

Data da Reunião do GT: 25/mai

Região: Caxias do Sul - R23 R24 R25 R26

Deliberação do GT: Orientar ao Gab. de Crise que se emita um Alerta

Deliberação do Gab. de Crise: -

Relatório

Considerando o disposto no Decreto 55.882, de 18 de maio de 2021, que instituiu o Sistema de avisos e alertas e ações para fins de monitoramento, prevenção e enfrentamento à pandemia de COVID 19 no Âmbito do Estado do Rio Grande do Sul, na data de 25/05/2021, vimos **Orientar ao Gab. de Crise que se emita um Alerta de Caxias do Sul - R23 R24 R25 R26.**

A deliberação de **Orientar ao Gab. de Crise que se emita um Alerta** está justificada por fatores regionais e macrorregionais. Observou-se, nesta data, a identificação de fatores que demonstram a necessidade de redobrar a atenção para o quadro da pandemia com possível adoção de medidas para modificação do quadro ora avaliado, cujos principais pontos seguem listados abaixo e no boletim que embasou este parecer, em anexo.

CASOS CONFIRMADOS

A Região de Caxias do Sul - R23 R24 R25 R26, localizada na Macrorregião Serra, apresentou incidência de novos casos de 308,5 casos confirmados por 100 mil habitantes na última semana, representando um **aumento de 18,7% frente à semana anterior.**

Esta incidência representa a 12ª maior do Estado entre as 21 regiões Covid-19 na última semana, sendo **14,6% superior à média estadual.**

LEITOS CLÍNICOS

Ao longo da última semana, a **Região de Caxias do Sul - R23 R24 R25 R26** apresentou um **aumento de 7,8% internados em Leitos Clínicos**, entre suspeitos e confirmados, o que representa uma **variação de 29 pacientes.** Com isso, a região possui 402 internados por Covid-19 em Leitos Clínicos.

UTI

Ao longo da última semana, a **Região de Caxias do Sul - R23 R24 R25 R26** apresentou um **aumento de 7,0% internados em UTI**, entre suspeitos e confirmados, o que representa uma variação de 16 pacientes. Com isso, a região possui 243 internados por Covid-19 em UTIs e **taxa de ocupação de 88,6%**, com 43 leitos livres.

Conclusões

Considerando os pontos referidos, nos termos do Decreto n. 55.882, de 15 de maio de 2021, em face da análise das informações estratégicas em saúde, tendência de piora na situação epidemiológica que demanda a atenção no âmbito da Região COVID-19, se faz necessária a emissão de **ALERTA** para que a região adote providências com medidas adequadas para a preservação da saúde pública, de forma a reduzir a velocidade de propagação, incluindo ações tais como, mas não só: *reforço nas campanhas de comunicação local com orientação sobre uso orientação correto de máscara, distanciamento e ventilação; orientação da vigilância em saúde para que estabelecimentos realizem busca ativa de funcionários com sintomas de síndrome gripal e encaminhamento de casos suspeitos para testagem adequada; ampliação da disponibilidade e de locais de testagem; orientação da vigilância em saúde para que estabelecimentos e a população em geral garantam e respeitem o isolamento dos suspeitos e confirmados, manutenção da vacinação com fortalecimento da completude do esquema vacinal (incluindo a busca ativa de cidadãos e reforço da comunicação para aplicação da segunda dose), além de forte ação de fiscalização não só de aglomerações, mas também do cumprimento dos protocolos mínimos obrigatórios, especialmente de lotação dos estabelecimentos, em diálogo com a população e o empresariado local.*

Encaminhe-se cópia do presente para o Comitê Regional da Região Covid-19, bem como ao Gabinete de Crise para ciência.

Boletim Regional Covid-19

Última atualização às 25/05/2021 17h42min. Data mais recente considerada: 25/05/2021

Caxias do Sul - R23, R24, R25, R26

Região Covid-19

Serra

Macrorregião de Saúde



Aviso emitido em 19/05/2021



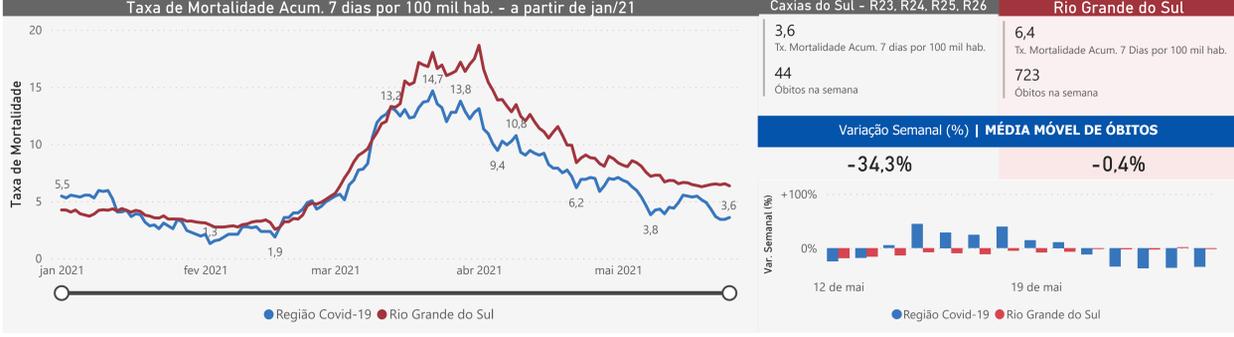
REGIÃO COVID-19			RIO GRANDE DO SUL		
Casos Confirmados	Óbitos	Taxa de Ocupação UTI	Casos Confirmados	Óbitos	Taxa de Ocupação UTI
132.506	2.428	88,6%	1.066.265	27.624	82,2%
Incidência Acumulada	Taxa de Mortalidade	% Pop. Vacinada - 2ª dose	Incidência Acumulada	Taxa de Mortalidade	% Pop. Vacinada - 2ª dose
10.793,3 por 100 mil hab.	197,8 por 100 mil hab.	10,5%	9.371,9 por 100 mil hab.	242,8 por 100 mil hab.	12,1%

CASOS CONFIRMADOS | DATA DE INCLUSÃO | POR REGIÃO COVID-19



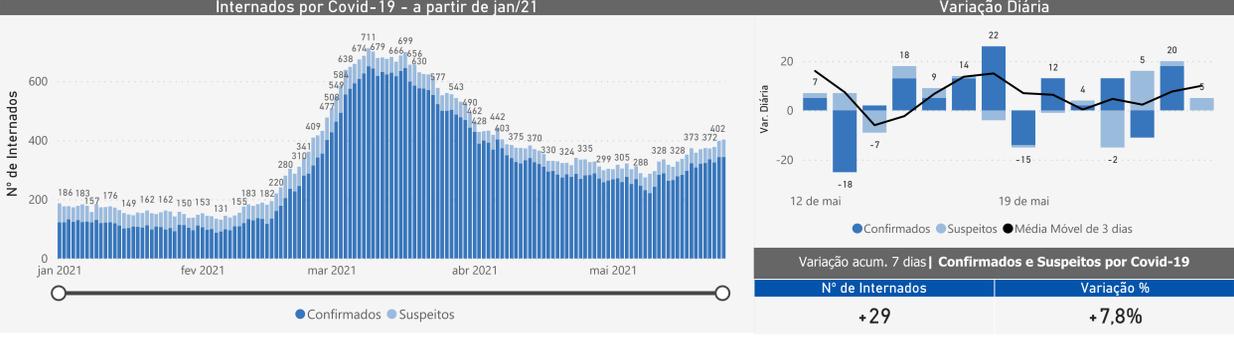
Nota: Os dados estão apresentados por Data de Inclusão, podendo variar ocasionalmente por oscilação nos registros e não corresponder de fato ao comportamento da propagação. Por este motivo, não deve ser analisado isoladamente.

ÓBITOS | DATA DE INCLUSÃO | POR REGIÃO COVID-19



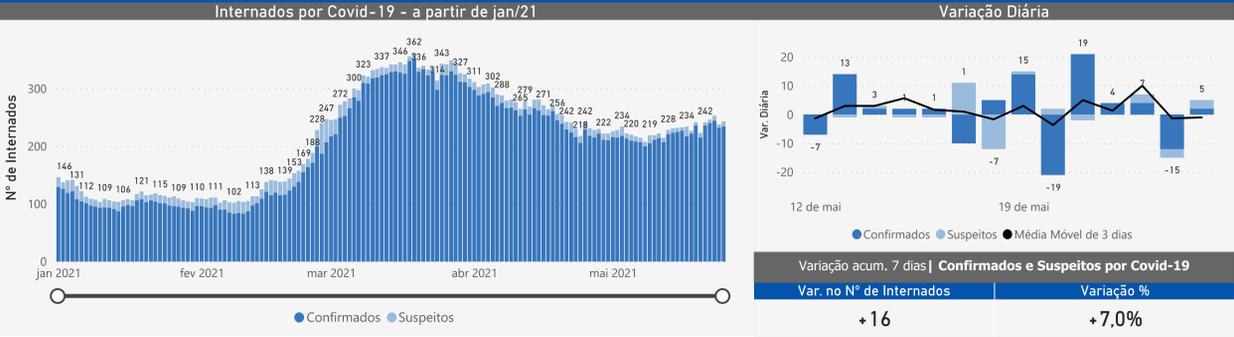
Nota: Os dados estão apresentados por Data de Inclusão, podendo variar ocasionalmente por oscilação nos registros e não corresponder de fato ao comportamento da propagação. Por este motivo, não deve ser analisado isoladamente.

LEITOS CLÍNICOS | POR REGIÃO COVID-19



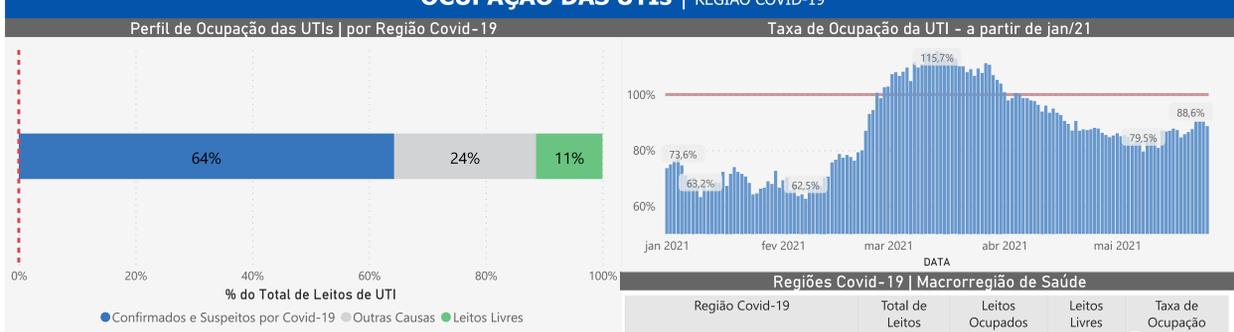
Variação Diária	
Var. Diária	Var. Semanal (%)
+29	+7,8%

UTI | POR REGIÃO COVID-19



Variação Diária	
Var. Diária	Var. Semanal (%)
+16	+7,0%

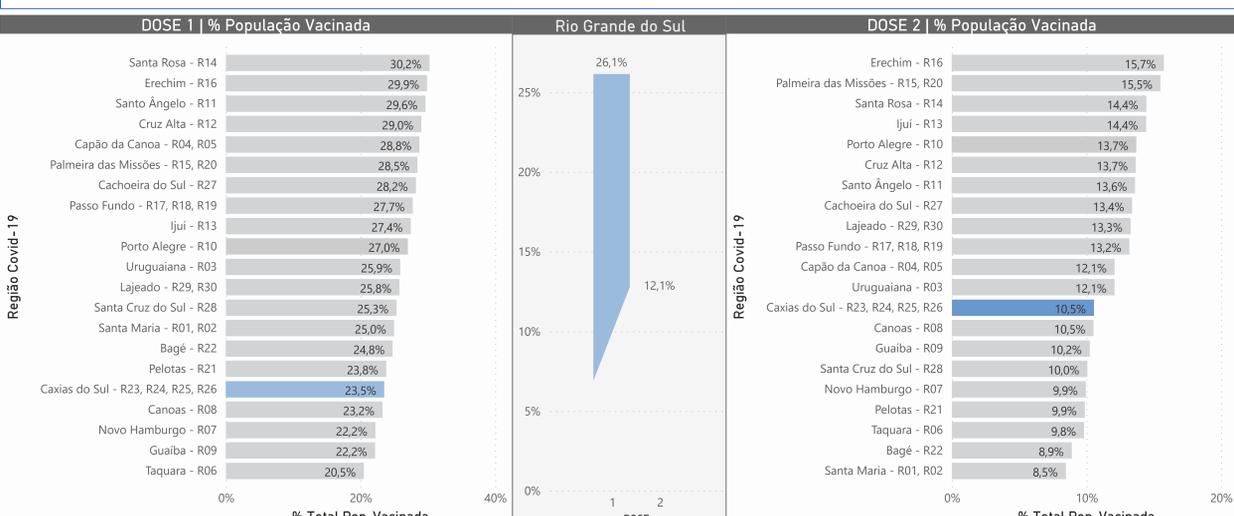
OCUPAÇÃO DAS UTIS | REGIÃO COVID-19



Perfil de Ocupação das UTIs por Região Covid-19		Taxa de Ocupação da UTI - a partir de jan/21	
Confirmados e Suspeitos por Covid-19	Outras Causas	Leitos Livres	Taxa de Ocupação
64%	24%	11%	88,6%

Região Covid-19	Total de Leitos	Leitos Ocupados	Leitos Livres	Taxa de Ocupação
Caxias do Sul - R23, R24, R25, R26	378	335	43	88,6%
Total	378	335	43	88,6%

VACINAÇÃO



REGIÕES COVID-19

PANORAMA GERAL por Região Covid-19						
Região Covid-19	População	% Total População	Total de Casos	% Total de Casos	Total de Óbitos	% Total de Óbitos
Porto Alegre - R10	2.369.210	20,8%	183.540	17,2%	7.167	25,9%
Canoas - R08	778.841	6,8%	77.924	7,3%	2.575	9,3%
Guaíba - R09	413.183	3,6%	31.340	2,9%	944	3,4%
Santo Ângelo - R11	279.639	2,5%	24.203	2,3%	704	2,5%
Taquara - R06	235.000	2,1%	23.196	2,2%	650	2,4%
Pelotas - R21	878.951	7,7%	61.796	5,8%	1.704	6,2%
Capão da Canoa - R04, R05	397.063	3,5%	44.869	4,2%	1.227	4,4%
Novo Hamburgo - R07	829.904	7,3%	86.729	8,1%	2.366	8,6%
Uruguaiana - R03	458.083	4,0%	41.778	3,9%	1.106	4,0%
Bagé - R22	188.345	1,7%	13.005	1,2%	319	1,2%
Santa Maria - R01, R02	559.829	4,9%	49.573	4,6%	1.101	4,0%
Cruz Alta - R12	151.846	1,3%	18.117	1,7%	374	1,4%
Palmeira das Missões - R15, R20	345.927	3,0%	33.530	3,1%	669	2,4%
Ijuí - R13	229.293	2,0%	22.910	2,1%	456	1,7%
Cachoeira do Sul - R27	203.016	1,8%	16.359	1,5%	312	1,1%
Caxias do Sul - R23, R24, R25, R26	1.227.667	10,8%	132.506	12,4%	2.428	8,8%
Santa Cruz do Sul - R28	351.490	3,1%	34.386	3,2%	619	2,2%
Lajeado - R29, R30	356.150	3,1%	41.085	3,9%	737	2,7%
Passo Fundo - R17, R18, R19	666.950	5,9%	82.135	7,7%	1.459	5,3%
Erechim - R16	232.942	2,0%	22.534	2,1%	347	1,3%
Santa Rosa - R14	223.910	2,0%	24.749	2,3%	360	1,3%
Total	11.377.239	100,0%	1.066.265	100,0%	27.624	100,0%

A **Letalidade Aparente** é o resultado da divisão entre o **Total de Óbitos** e o **Total de Casos Confirmados**.
 Possui menor incidência de casos, porém maior mortalidade, o que denota uma maior não-detecção de casos e decorrente maior **letalidade aparente**.
 Por outro lado, regiões com maior incidência de casos não necessariamente possuem maior número de óbitos, o que indica uma maior capacidade de identificação de casos e, consequentemente, uma menor **letalidade aparente**.

CASOS CONFIRMADOS por Região Covid-19				ÓBITOS por Região Covid-19			
Região Covid-19	Incidência Total	Incidência Acum. 7 dias	Var. Semanal de Casos Confirmados	Tx. de Mortalidade	Tx. Mortalidade Acum. 7 dias	Var. Semanal Óbitos	
Cachoeira do Sul - R27	8.058	586,7	+85,2%	241,4	11,1	+15,9%	
Cruz Alta - R12	11.931	526,8	+50,9%	251,8	9,4	-21,6%	
Passo Fundo - R17, R18, R19	12.315	474,8	+43,2%	153,7	9,4	+90,0%	
Santa Rosa - R14	11.053	468,9	+53,1%	196,7	9,1	+6,3%	
Palmeira das Missões - R15, R20	9.693	423,8	+53,2%	218,8	8,7	+87,1%	
Santo Ângelo - R11	8.655	410,2	+10,6%	193,9	8,1	+14,5%	
Ijuí - R13	9.992	396,4	+22,7%	246,3	7,9	-14,3%	
Uruguaiana - R03	9.120	379,4	+6,5%	160,8	7,6	+142,9%	
Santa Maria - R01, R02	8.855	355,8	+26,1%	330,6	7,2	-22,2%	
Taquara - R06	9.871	313,5	+87,3%	309,0	7,1	+21,7%	
Santa Cruz do Sul - R28	9.783	314,9	+56,8%	176,1	6,8	-11,1%	
Caxias do Sul - R23, R24, R25, R26	10.793	308,5	+18,7%	198,9	6,5	+38,9%	
Erechim - R16	9.674	306,1	+24,2%	228,5	6,1	+66,7%	
Bagé - R22	6.905	278,2	-28,0%	302,5	5,7	-15,1%	
Pelotas - R21	7.031	251,1	+17,8%	149,0	4,7	+175,0%	
Canoas - R08	10.005	254,1	-8,3%	193,4	4,6	-33,3%	
Novo Hamburgo - R07	10.450	212,8	+26,1%	169,4	4,2	-20,0%	
Capão da Canoa - R04, R05	11.300	205,8	+8,4%	285,1	4,1	-15,0%	
Guaíba - R09	7.585	188,5	-7,5%	197,8	3,6	-34,3%	
Lajeado - R29, R30	11.536	165,4	-16,8%	276,6	3,4	+33,3%	
Porto Alegre - R10	7.747	91,6	-6,7%	206,9	3,1	-21,4%	
Rio Grande do Sul	9.371,9	269,3	+19,4%	242,8	6,4	-0,4%	

Nota: Os dados estão apresentados por Data de Inclusão, podendo variar ocasionalmente por oscilação nos registros e não corresponder de fato ao comportamento da propagação. Por este motivo, não deve ser analisado isoladamente.

Nota 2. Variações entre -5% e +5% são consideradas com sinal de estabilidade.

CAPACIDADE HOSPITALAR - UTI por Região Covid-19							Ocupação dos Leitos de UTI por Macrorregião			
Região Covid-19	Total de Leitos	% do Total de Leitos do RS	Internados por Covid-19	Internados por Outras Causas	Leitos Livres	Variação Semanal na Média Móvel	Taxa de Ocupação			
Cachoeira do Sul - R27	20	0,6%	21	8	-9	-6,06%	145,0%	Metropolitana		
Palmeira das Missões - R15, R20	50	1,5%	41	13	-4	-10,78%	108,0%	Serra		
Passo Fundo - R17, R18, R19	166	4,9%	102	72	-8	-20,00%	104,8%	Centro-Oeste		
Santo Ângelo - R11	53	1,6%	47	8	-2	-9,30%	103,8%	Norte		
Uruguaiana - R03	108	3,2%	76	30	2	15,50%	98,1%	Misioneira		
Santa Rosa - R14	56	1,6%	41	3	2	7,69%	96,4%	Sul		
Guaíba - R09	64	1,9%	58	3	3	-2,96%	95,3%	Vales		
Ijuí - R13	73	2,1%	48	20	5	12,60%	93,2%			
Santa Cruz do Sul - R28	60	1,8%	40	15	5	1,82%	91,7%			
Pelotas - R21	200	5,9%	115	67	18	5,50%	91,0%			
Caxias do Sul - R23, R24, R25, R26	378	11,1%	243	92	43	5,76%	88,6%			
Santa Maria - R01, R02	209	6,1%	134	43	32	9,16%	84,7%			
Erechim - R16	57	1,7%	32	14	11	0,00%	80,7%			
Novo Hamburgo - R07	174	5,1%	89	48	37	8,50%	78,7%			
Porto Alegre - R10	1.162	34,0%	466	438	258	5,61%	77,8%			
Lajeado - R29, R30	65	1,9%	27	23	15	-4,40%	76,9%			
Canoas - R08	260	7,6%	137	38	85	14,83%	67,3%			
Cruz Alta - R12	42	1,2%	16	12	14	26,32%	66,7%			
Capão da Canoa - R04, R05	106	3,1%	51	18	37	-2,70%	65,1%			
Bagé - R22	35	1,0%	17	4	14	6,25%	60,0%			
Total	3.417	100,0%	1.830	979	608	7,31%	82,2%			

