

Boletim COVID-19 - Instituições de ensino nº 22/2021

Porto Alegre, 01 de Junho de 2021.

Este Boletim é produzido pela Secretaria Municipal de Saúde de Porto Alegre (SMS/POA) e Secretaria Municipal de Educação de Porto Alegre (SMED/POA). Todas as informações são originadas dos seguintes sistemas de informação:

1. Formulário “Monitoramento Instituições Ensino de Porto Alegre”, preenchido semanalmente pelas instituições de ensino conforme decreto municipal Nº 20.747 , de 01 de outubro de 2020, disponível em <https://bit.ly/monitoramentoescolasPortoAlegre>;
2. Monitoramento da equipes da SMS/POA - Central Escolas e Vigilância Epidemiológica;
3. Bancos de dados do sistema de notificações da Covid-19

Os dados obtidos das escolas por meio do formulário de monitoramento são dados incidentes, e se referem somente a cada semana epidemiológica.

A Central Escolas é uma equipe da SMS/POA dedicada para avaliação das escolas quando há um caso confirmado em ambiente escolar, e promove a testagem de todos os contatos do caso confirmados, quando indicado, para avaliar a ocorrência de surtos. Os dados referentes ao monitoramento da Central Escolas são de prevalência, ou seja, se referem desde o início do monitoramento.

Para mais informações, acesse o [Guia de Orientação às escolas e mitigação da cadeia de transmissão](#) ou entre em contato via whatsapp (51)3289.2777. Outros documentos relacionados ao retorno das aulas estão disponíveis em <https://prefeitura.poa.br/coronavirus/volta-aulas>.

Dados da semana epidemiológica 21 (23/05/2021 - 29/05/2021) monitorados pela Central Escolas

Tabela 1 - Investigação de surtos avaliadas pela Central Escolas

| MANTENEDORA | NÍVEL DE ENSINO INVESTIGADO | ALUNO/ FUNCIONÁRIO | ÍNDICE | POSITIVO | NEGATIVO | EM INVESTIGAÇÃO | RECUSA DE COLETA | Total Geral | |
|----------------------------------|--------------------------------------|-----------------------|-----------|-----------|------------|--------------------|---------------------|-------------|------------|
| MUNICIPAL - COMUNITÁRIA | APENAS FUNCIONÁRIOS | ALUNO | | | 6 | 6 | | 12 | |
| | | FUNCIONÁRIO | 4 | 1 | 8 | 2 | | 15 | |
| | | PROFESSOR | 3 | 2 | 17 | 1 | | 24 | |
| | EDUCAÇÃO INFANTIL | ALUNO | 2 | 3 | 60 | 32 | 13 | 110 | |
| | | FUNCIONÁRIO | 1 | | 14 | 3 | 8 | 26 | |
| | | PROFESSOR | 9 | 1 | 20 | 1 | 5 | 36 | |
| | FUNDAMENTAL 1 | ALUNO | | | 10 | | 7 | 17 | |
| | | PROFESSOR | 2 | | 1 | | | 3 | |
| | MUNICIPAL - COMUNITÁRIA Total | | | 21 | 7 | 136 | 45 | 34 | 243 |
| | MUNICIPAL - PRÓPRIA | APENAS FUNCIONÁRIOS | ALUNO | | | 3 | 11 | | 14 |
| FUNCIONÁRIO | | | 1 | | 11 | 2 | | 14 | |
| PROFESSOR | | | 2 | | 2 | 2 | | 6 | |
| EDUCAÇÃO INFANTIL | | ALUNO | | | 5 | 7 | 1 | 13 | |
| | | FUNCIONÁRIO | 1 | | 7 | | | 8 | |
| | | PROFESSOR | 2 | | 1 | | | 3 | |
| ENSINO MÉDIO | | ALUNO | | | 3 | 1 | 1 | 5 | |
| | | PROFESSOR | 1 | 2 | | 2 | | 5 | |
| FUNDAMENTAL 1 | | PROFESSOR | 2 | | 3 | 5 | | 10 | |
| | | ALUNO | | | | 6 | | 6 | |
| FUNCIONÁRIO | 1 | | | | | | 1 | | |
| MUNICIPAL - PRÓPRIA Total | | | 10 | 2 | 35 | 36 | 2 | 85 | |
| PRIVADA | APENAS FUNCIONÁRIOS | ALUNO | | 1 | 3 | 5 | | 9 | |
| | | FUNCIONÁRIO | 2 | | 3 | | | 5 | |
| | | PROFESSOR | 1 | | | 1 | | 2 | |
| | EDUCAÇÃO INFANTIL | ALUNO | 3 | 6 | 59 | 32 | 29 | 129 | |
| | | FUNCIONÁRIO | 6 | 3 | 14 | 2 | 4 | 29 | |
| | | PROFESSOR | 4 | 1 | 12 | 2 | 5 | 24 | |
| | ENSINO PROFISSIONALIZANTE | ALUNO | 1 | 1 | 10 | 3 | | 15 | |
| | | FUNCIONÁRIO | 1 | | | 1 | | 2 | |
| | PROFESSOR | | | | 4 | | | 4 | |
| | | ALUNO | 3 | 4 | 43 | 25 | 7 | 82 | |
| | FUNDAMENTAL 1 | FUNCIONÁRIO | 1 | | 1 | 4 | | 6 | |
| | | PROFESSOR | 3 | | 6 | 2 | | 11 | |
| | FUNDAMENTAL 2 | ALUNO | 3 | | 52 | 28 | 4 | 87 | |
| | | FUNCIONÁRIO | | | 5 | 2 | | 7 | |
| PROFESSOR | 3 | | 8 | 11 | | 22 | | | |
| PRIVADA Total | | | 31 | 16 | 216 | 122 | 49 | 434 | |
| Total Geral | | | 62 | 25 | 387 | 203 | 85 | 762 | |

Fonte: Central Escolas/SMS/PMPA. Extraídos em 31/05/2021 às 12:48.

Nota 1: Índice: caso positivo desencadeador da investigação de surto.

Nota 2: Não ocorreram casos e investigações de surto informados à Central Escolas nas mantenedoras estadual e federal, assim como nos níveis de ensino que não foram citados.

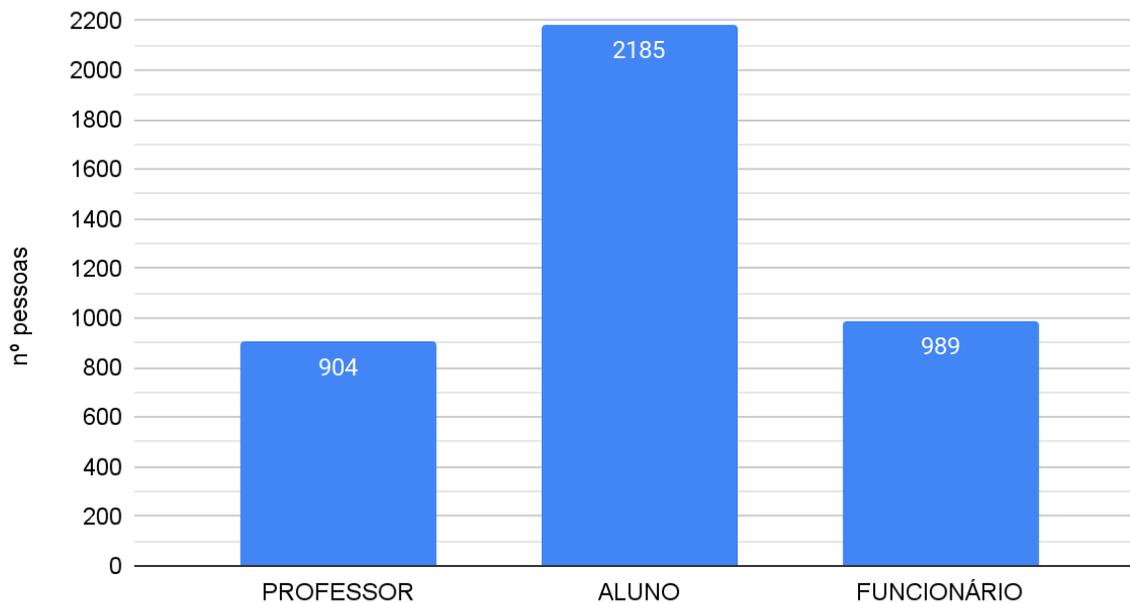
Tabela 2 - Status das investigações monitoradas pela Central Escolas

| MANTENEDORA | EM INVESTIGAÇÃO DE CONTATOS | SURTO CONFIRMADO EM ANDAMENTO | SURTO DESCARTADO | Total Geral |
|-------------------------|-----------------------------|--|---------------------|-------------|
| MUNICIPAL - COMUNITÁRIA | 9 | 6 | 5 | 20 |
| MUNICIPAL - PRÓPRIA | 9 | 1 | 1 | 11 |
| PRIVADA | 15 | 6 | 10 | 31 |
| Total Geral | 33 | 13 | 16 | 62 |

Fonte: Central Escolas/SMS/PMPA. Extraídos em 31/05/2021 às 12:48.

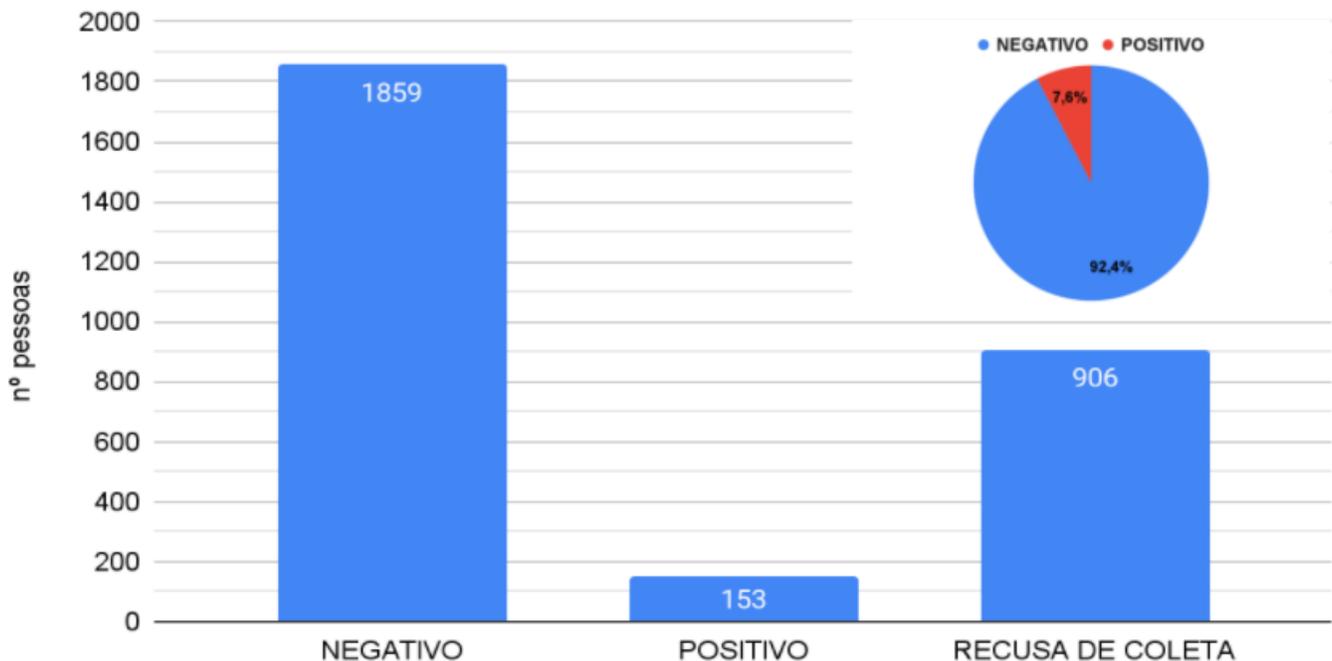
Dados monitorados pela Central Escolas desde 03/01/2021

Gráfico 1 - Número de pessoas avaliadas pela Central Escolas desde 03/01/2021



Fonte: Central Escolas/SMS/PMPA. Extraídos em 31/05/2021 às 12:48.

Gráfico 2 - Status dos casos avaliados pela Central Escolas desde 03/01/2021

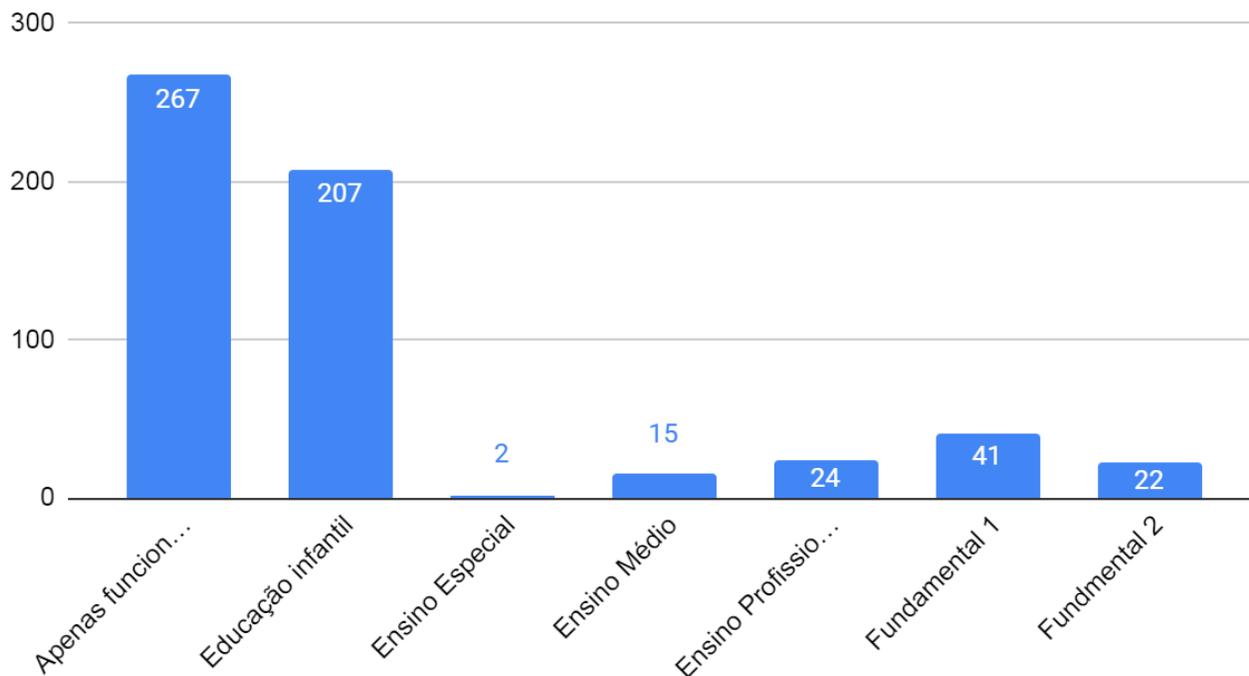


Fonte: Central Escolas/SMS/PMPA. Extraídos em 31/05/2021 às 12:48.

A recusa da coleta acontece principalmente em alunos da educação infantil, quando a escola não têm autorização formal dos responsáveis para coleta no ambiente escolar (estes podem coletar

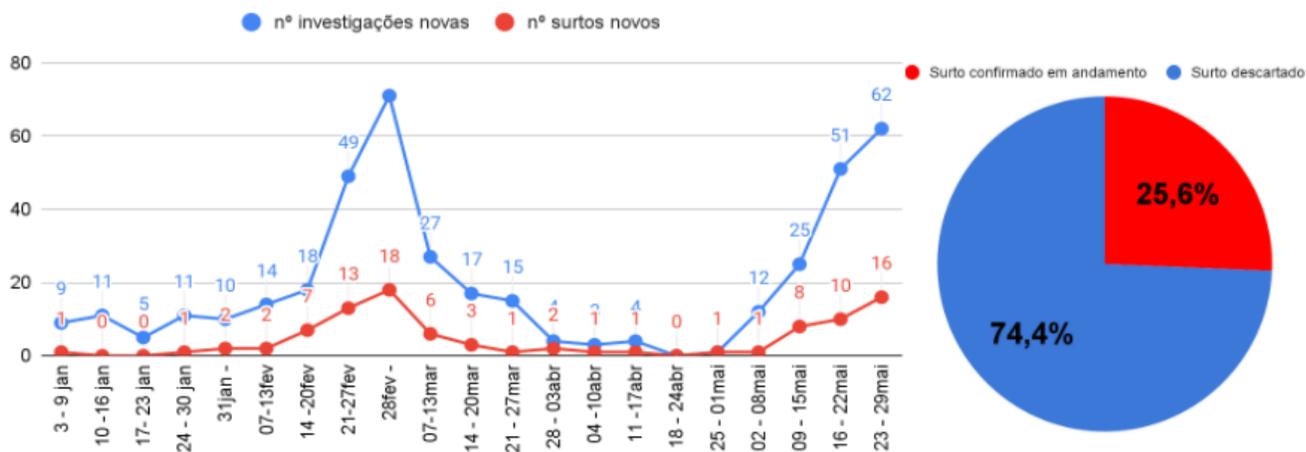
em qualquer posto de coleta da rede municipal), ou eles preferem manter os alunos afastados pelo período de 10 dias ao invés de realizar a testagem (RT-PCR ou RT-LAMP).

Gráfico 3 - Casos positivos por nível de ensino avaliados pela Central desde 03/01/2021



Fonte: Central Escolas/SMS/PMPA. Extraídos em 31/05/2021 às 12:48.

Gráfico 4 - Evolução das investigações e surtos avaliados pela Central desde 03/01/2021

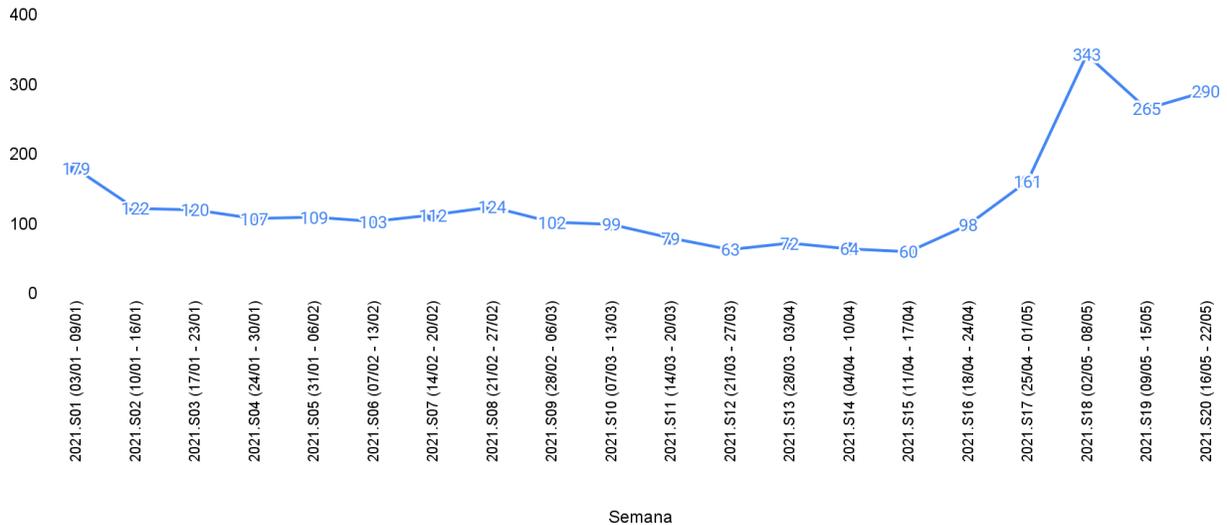


Fonte: Central Escolas/SMS/PMPA. Extraídos em 31/05/2021 às 12:48.

As escolas de Porto Alegre preenchem semanalmente o formulário de “Monitoramento Instituições Ensino de Porto Alegre” onde informam dados relacionados à semana epidemiológica anterior ao preenchimento.

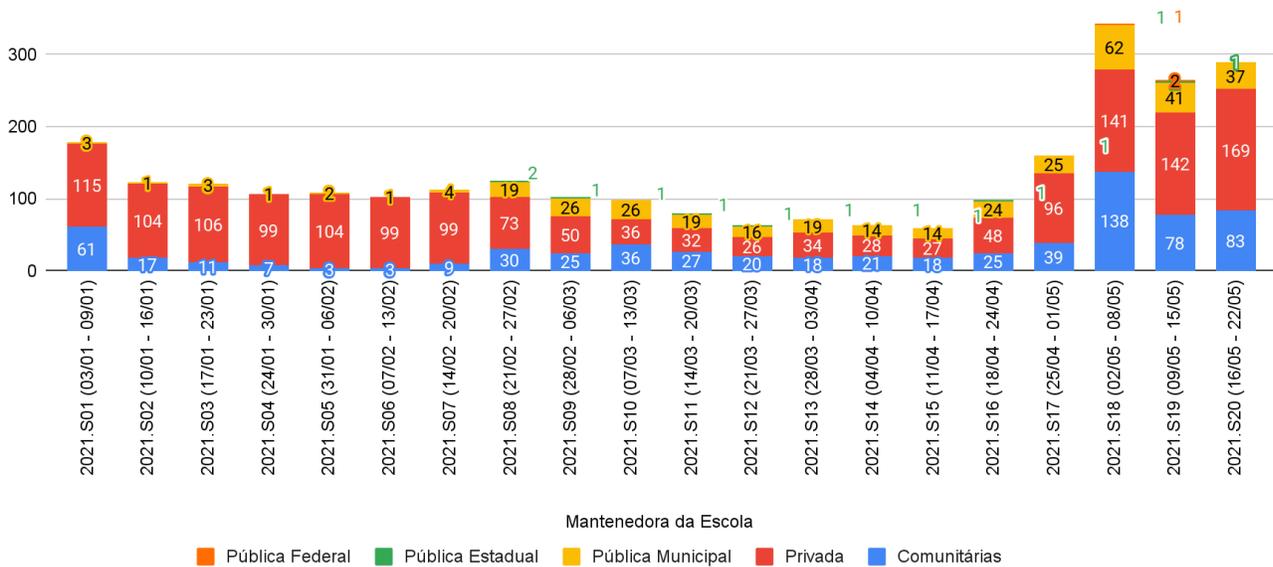
Descrição gráfica das atividades presenciais e casos de covid-19 a partir de dados fornecidos pelas escolas. Série histórica por Semana epidemiológica - 01 a 20/2021

Gráfico 5 - Número de instituições de ensino que preencheram o formulário de monitoramento, por semana epidemiológica



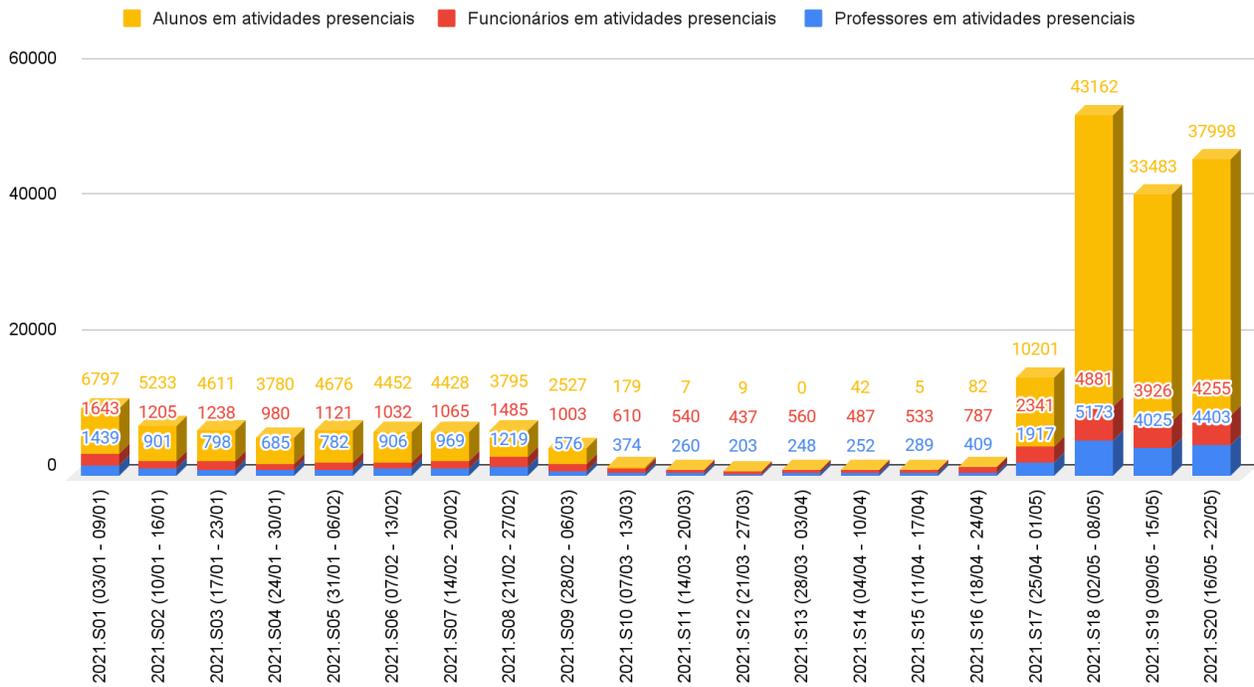
Fonte: Central Escolas/SMS/PMPA. Extraídos em 31/05/2021 às 12:48.

Gráfico 6 - Instituições de ensino por tipo de mantenedora



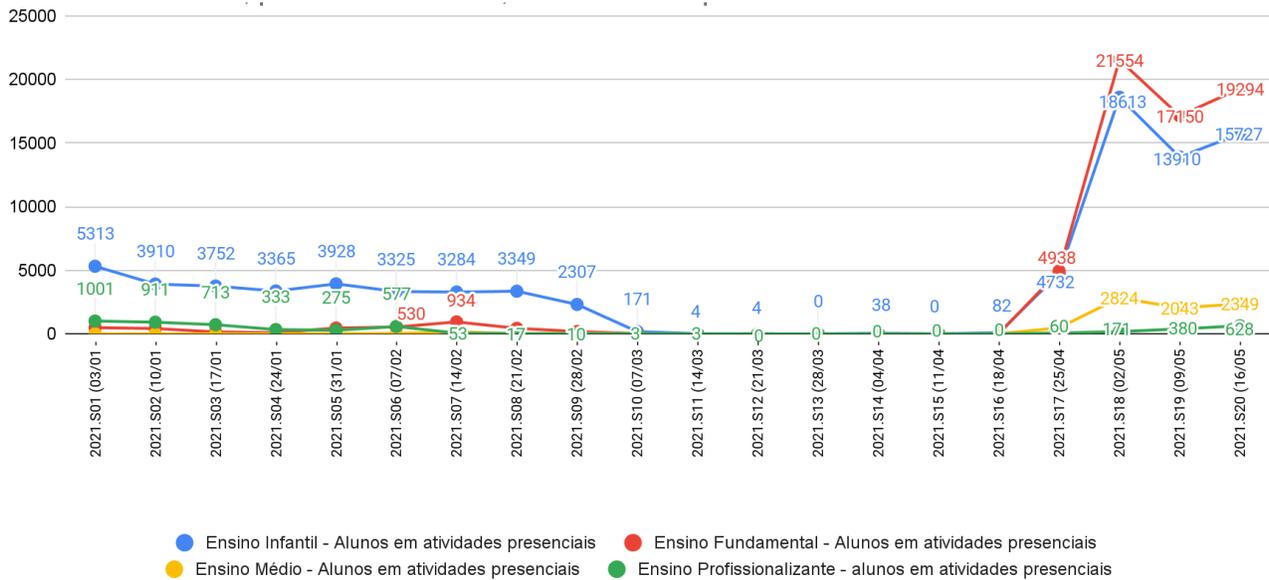
Fonte: Central Escolas/SMS/PMPA. Extraídos em 31/05/2021 às 12:48.

Gráfico 7 - Número de alunos, professores e funcionários em atividades presenciais



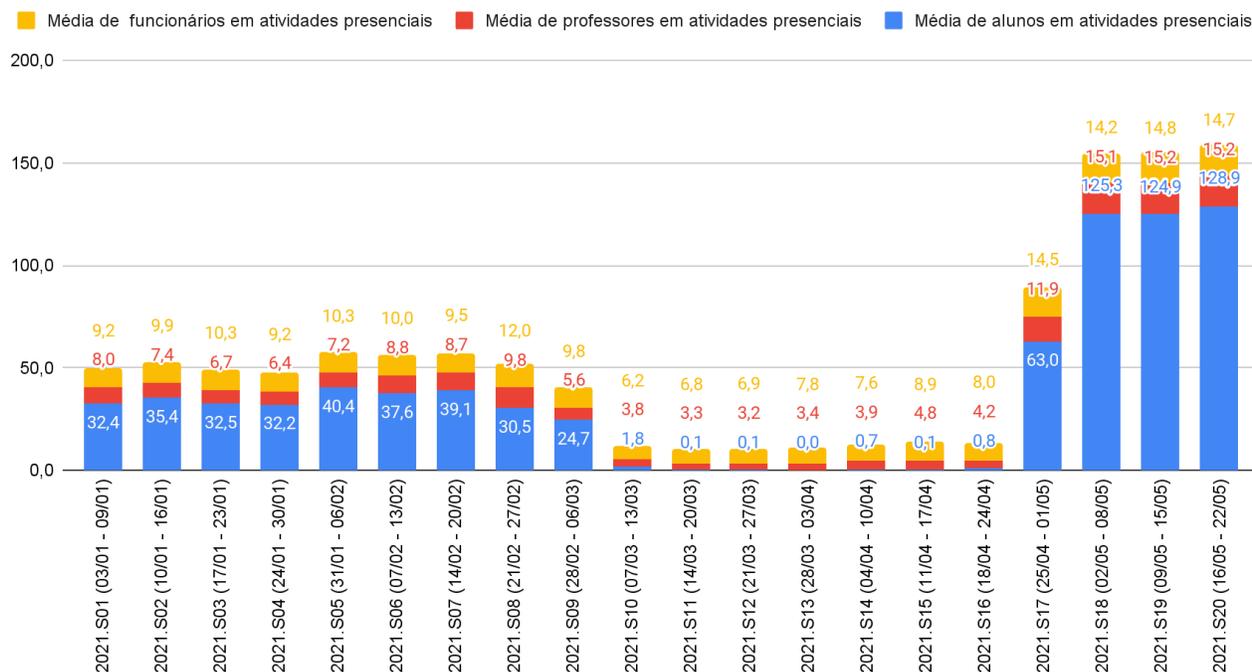
Fonte: Central Escolas/SMS/PMPA. Extraídos em 31/05/2021 às 12:48.

Gráfico 8 - Número de alunos por nível de ensino em atividades presenciais por semana epidemiológica



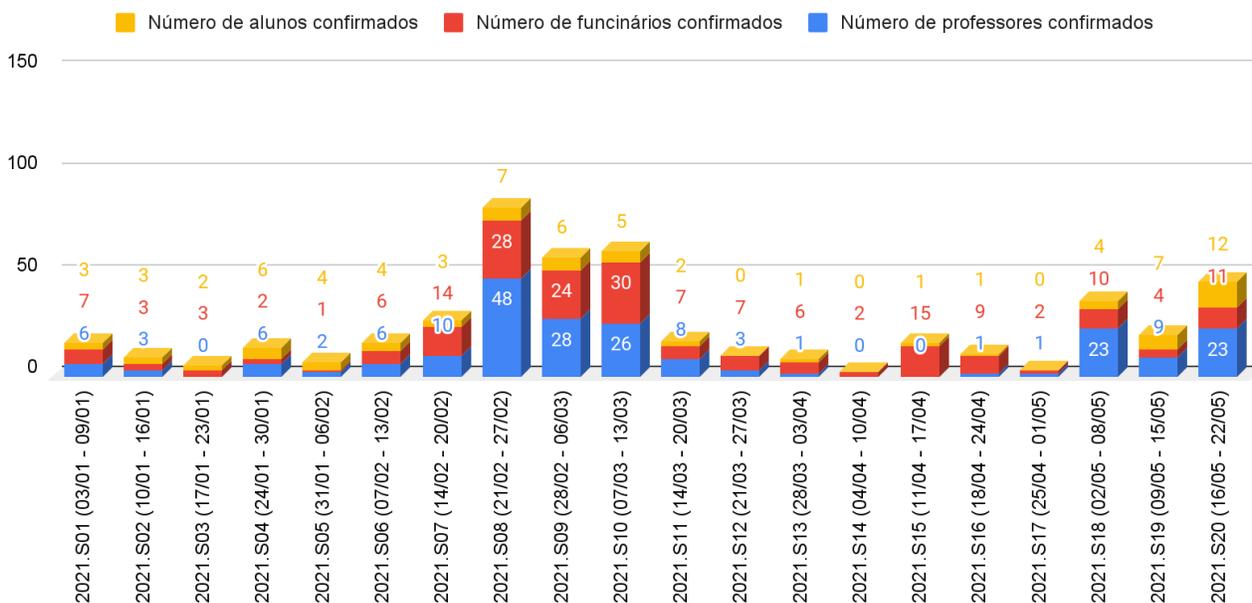
Fonte: Central Escolas/SMS/PMPA. Extraídos em 31/05/2021 às 12:48.

Gráfico 9 - Número médio de alunos, professores e funcionários por instituição de ensino por semana epidemiológica



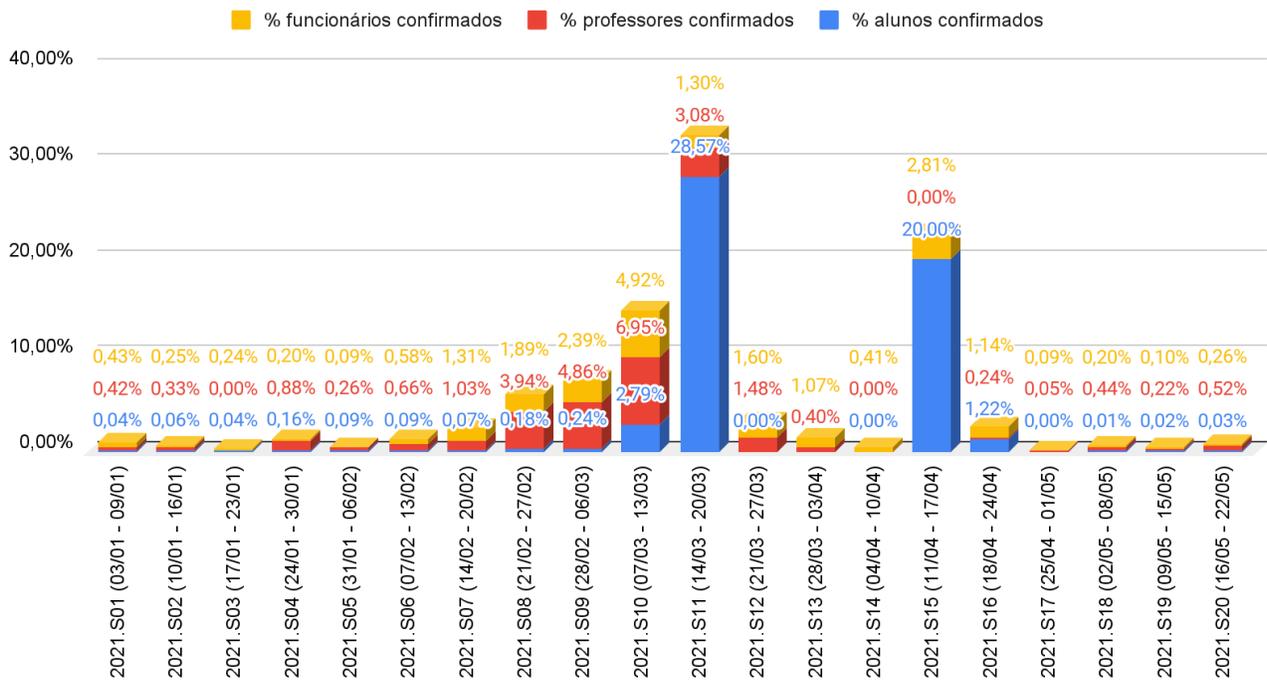
Fonte: Central Escolas/SMS/PMPA. Extraídos em 31/05/2021 às 12:48.

Gráfico 10 - Número de alunos, professores e funcionários com casos confirmados por semana epidemiológica



Fonte: Central Escolas/SMS/PMPA. Extraídos em 31/05/2021 às 12:48.

Gráfico 11 - Proporção dos casos sobre o total de pessoas em atividades presenciais



Fonte: Central Escolas/SMS/PMPA. Extraídos em 31/05/2021 às 12:48.