



centro de estudos da metrópole

Base Cartográfica Digital Georreferenciada das Escolas da Região Metropolitana de São Paulo

2022

Centro de Estudos da Metrópole / CEM

Acervo cartográfico georreferenciado

Bases Educação

Arquivo: **ESC2022_RMSP_CEM**

| | | |
|--|--------------|------------|
| Formato: ShapeFile | Tipo: pontos | Data: 2022 |
| Projeção cartográfica: LatLong - SIRGAS 2000 | | |

Tema: **Escolas 2022**

Base cartográfica: Escolas da Região Metropolitana de São Paulo

Fonte de dados: INEP, SAEB, IDEB, ENEM e Censo Escolar

Descrição: Os arquivos aqui apresentados contêm a cartografia digital georreferenciada das escolas públicas e privadas da Região Metropolitana de São Paulo, tendo como fonte original informações disponibilizadas pelo INEP/MEC obtidas com base nos dados do Censo Escolar, do SAEB, do IDEB e do ENEM. Os dados originais foram recebidos no formato de bancos de dados tabulares. Estes bancos de dados foram, então, padronizados e georreferenciados pela Equipe de Transferência de Tecnologia do CEM. O georreferenciamento consiste na atribuição de coordenadas geográficas a cada registro do banco de dados tabular, por meio de operações realizadas num ambiente de Sistema de Informações Geográficas. Este processo utiliza a base de logradouros georreferenciada do CEM que, num ambiente de SIG, realiza a vinculação de endereços a um sistema de coordenadas geográficas, expresso geralmente em latitude e longitude.

Esta base de dados contém registros geocodificados com informações cadastrais das escolas públicas (estaduais, municipais e federais) e privadas localizadas na Região Metropolitana de São Paulo (total de 39 Municípios), e possui 12.599 registros (que se referem ao total de escolas ativas na RMSP em 2022) e um total de 615 variáveis, das quais 13 estão incorporadas ao banco de dados shape "ESC2022_RMSP_CEM" e as 602 restantes divididas nos bancos de dados "ESC2022_RMSP_CEM_p1", "ESC2022_RMSP_CEM_p2" e "ESC2022_RMSP_CEM_p3".

As informações disponibilizadas apresentam dados tais como: localização, infra-estrutura, modalidade de ensino oferecida, taxas de rendimento, distorção idade-série, notas no SAEB, IDEB e notas no ENEM, além de outros indicadores.

Espera-se que a disponibilização deste arquivo - até muito recentemente de caráter inédito - opere também no fortalecimento do intercâmbio de informações entre as instituições públicas e privadas.

Atributos (colunas do banco de dados):

| Variável | Descrição |
|-----------------|---|
| LONGITUDE | Longitude do ponto |
| LATITUDE | Latitude do ponto |
| CODESC | Código da Escola |
| NOMEESC | Nome da Escola |
| CODMUN | Código do Município |
| NOMEMUN | Nome do Município |
| CODDIST | Código do Distrito |
| NOMDIST | Nome do Distrito |
| ENDESC | Endereço |
| NUMESC | Número |
| NOMEBAIR | Bairro |
| CEP | CEP |
| FORA_LIM | Escola localizada fora do município indicado |
| CODDEP22 | Dependência Administrativa - 2022 |
| LOCAL22 | Localização - 2022 |
| LOCDIF22 | Localização diferenciada da escola - 2022 |
| SITFUN22 | Situação de funcionamento - 2022 |
| EBAS22 | Educação Básica (Possui uma ou mais matrículas) - 2022 |
| EINF22 | Etapa de Ensino - Educação Infantil (Possui uma ou mais matrículas) - 2022 |
| CRE22 | Etapa de Ensino - Educação Infantil - Creche (Possui uma ou mais matrículas) - 2022 |
| PRE22 | Etapa de Ensino - Educação Infantil - Pré-Escola (Possui uma ou mais matrículas) - 2022 |
| EFUN22 | Etapa de Ensino - Ensino Fundamental (Possui uma ou mais matrículas) - 2022 |
| EFAI22 | Etapa de Ensino - Ensino Fundamental - Anos Iniciais (Possui uma ou mais matrículas) - 2022 |
| EFAF22 | Etapa de Ensino - Ensino Fundamental - Anos Finais (Possui uma ou mais matrículas) - 2022 |
| EMED22 | Etapa de Ensino - Ensino Médio (Possui uma ou mais matrículas) - 2022 |
| EPROF22 | Educação Profissional (Possui uma ou mais matrículas) - 2022 |
| EPTEC22 | Educação Profissional Técnica (Possui uma ou mais matrículas) - 2022 |
| EJA22 | Educação de Jovens e Adultos (EJA) (Possui uma ou mais matrículas) - 2022 |
| EJAEF22 | Educação de Jovens e Adultos (EJA) - Ensino Fundamental (Possui uma ou mais matrículas) - 2022 |
| EJAEM22 | Educação de Jovens e Adultos (EJA) - Ensino Médio (Possui uma ou mais matrículas) - 2022 |
| ESP22 | Educação Especial - Inclui a Educação Especial Inclusiva (em Classes Comuns) e a Educação Especial Exclusiva (Possui uma ou mais matrículas) - 2022 |
| ESPC22 | Educação Especial Inclusiva (em Classes Comuns) (Possui uma ou mais matrículas) - 2022 |
| ESPCE22 | Educação Especial Exclusiva (Possui uma ou mais matrículas) - 2022 |
| MTEMP22 | Mantenedora da escola privada - Empresa ou grupo empresarial do setor privado ou pessoa física - 2022 |

| | |
|----------|--|
| MTONG22 | Mantenedora da escola privada - Organização Não Governamental (ONG) - internacional ou nacional - 2022 |
| MTOSC22 | Mantenedora da escola privada - Organização da Sociedade Civil de Interesse Público (Oscip) - 2022 |
| MTSIN22 | Mantenedora da escola privada - Sindicatos de trabalhadores ou patronais, associações e cooperativas - 2022 |
| MTSIS22 | Mantenedora da escola privada - Sistema S (Sesi, Senai, Sesc, outros) - 2022 |
| MTSFI22 | Mantenedora da escola privada - Instituições sem fins lucrativos - 2022 |
| LFPRES2 | Local de funcionamento da escola - Prédio Escolar - 2022 |
| OCPRES2 | Forma de ocupação do Prédio escolar - 2022 |
| LFUNAS22 | Local de funcionamento da escola - Unidade de Atendimento socioeducativo - 2022 |
| LFUNPR22 | Local de funcionamento da escola - Unidade Prisional - 2022 |
| LFGAL22 | Local de funcionamento da escola - Galpão/Rancho/Paiol/Barracão - 2022 |
| AGPOT22 | Fornece água potável para o consumo humano - 2022 |
| AGPUB22 | Abastecimento de água - Rede pública - 2022 |
| AGPOCO22 | Abastecimento de água - Poço artesiano - 2022 |
| AGCAC22 | Abastecimento de água - Cacimba/Cisterna/Poço - 2022 |
| AGFON22 | Abastecimento de água - Fonte/Rio/Igarapé/Riacho/Córrego - 2022 |
| AGINEX22 | Abastecimento de água - Não há abastecimento de água - 2022 |
| ENPUB22 | Abastecimento de energia elétrica - Rede pública - 2022 |
| ENGFE22 | Abastecimento de energia elétrica - Gerador movido a combustível fóssil - 2022 |
| ENENR22 | Abastecimento de energia elétrica - Fontes de energia renováveis ou alternativas (gerador a biocombustível e/ou biodigestores, eólica, solar, outras) - 2022 |
| ENINEX22 | Abastecimento de energia elétrica - Não há energia elétrica - 2022 |
| ESPUB22 | Esgoto sanitário - Rede pública - 2022 |
| ESFOS22 | Esgoto sanitário - Fossa - 2022 |
| ESINEX22 | Esgoto sanitário - Não há esgotamento sanitário - 2022 |
| LICOLE22 | Destinação do lixo - Serviço de coleta - 2022 |
| LIQUEI22 | Destinação do lixo - Queima - 2022 |
| LIENT22 | Destinação do lixo - Enterra - 2022 |
| LIPOP22 | Destinação do lixo - Leva a uma destinação final financiada pelo poder público - 2022 |
| LIDES22 | Destinação do lixo - Descarta em outra área - 2022 |
| LISEP22 | Tratamento do lixo/resíduos que a escola realiza - Separação do lixo/resíduos - 2022 |
| LIREA22 | Tratamento do lixo/resíduos que a escola realiza - Reaproveitamento/reutilização - 2022 |
| LIREC22 | Tratamento do lixo/resíduos que a escola realiza - Reciclagem - 2022 |
| LINTR22 | Tratamento do lixo/resíduos que a escola realiza - Não faz tratamento - 2022 |
| AREAV22 | Dependências físicas existentes e utilizadas na escola - Área Verde - 2022 |
| AUDI22 | Dependências físicas existentes e utilizadas na escola - Auditório - 2022 |
| BANH22 | Dependências físicas existentes e utilizadas na escola - Banheiro - 2022 |
| BNEI22 | Dependências físicas existentes e utilizadas na escola - Banheiro adequado à educação infantil - 2022 |
| BNPNE22 | Dependências físicas existentes e utilizadas na escola - Banheiro acessível, adequado ao uso de pessoas com deficiência ou mobilidade reduzida - 2022 |

| | |
|----------|--|
| BIBL22 | Dependências físicas existentes e utilizadas na escola - Biblioteca - 2022 |
| BISL22 | Dependências físicas existentes e utilizadas na escola - Biblioteca e/ou Sala de leitura - 2022 |
| COZIN22 | Dependências físicas existentes e utilizadas na escola - Cozinha - 2022 |
| LBCIE22 | Dependências físicas existentes e utilizadas na escola - Laboratório de ciências - 2022 |
| LBINF22 | Dependências físicas existentes e utilizadas na escola - Laboratório de informática - 2022 |
| LBEDP22 | Dependências físicas existentes e utilizadas na escola - Laboratório específico para a Educação Profissional - 2022 |
| PATIOC22 | Dependências físicas existentes e utilizadas na escola - Pátio coberto - 2022 |
| PATIOD22 | Dependências físicas existentes e utilizadas na escola - Pátio descoberto - 2022 |
| PQINF22 | Dependências físicas existentes e utilizadas na escola - Parque infantil - 2022 |
| QDESPC22 | Dependências físicas existentes e utilizadas na escola - Quadra de esportes coberta - 2022 |
| QDESPD22 | Dependências físicas existentes e utilizadas na escola - Quadra de esportes descoberta - 2022 |
| REFEI22 | Dependências físicas existentes e utilizadas na escola - Refeitório - 2022 |
| SLDIR22 | Dependências físicas existentes e utilizadas na escola - Sala de Diretoria - 2022 |
| SLLE22 | Dependências físicas existentes e utilizadas na escola - Sala de leitura - 2022 |
| SLPROF22 | Dependências físicas existentes e utilizadas na escola - Sala de professores - 2022 |
| SECR22 | Dependências físicas existentes e utilizadas na escola - Sala de Secretaria - 2022 |
| SLAEE22 | Dependências físicas existentes e utilizadas na escola - Sala de Recursos Multifuncionais para Atendimento Educacional Especializado (AEE) - 2022 |
| ACCOR22 | Recursos de acessibilidade para pessoas com deficiência ou mobilidade reduzida nas vias de circulação interna na escola - Corrimão e guarda corpos - 2022 |
| ACELE22 | Recursos de acessibilidade para pessoas com deficiência ou mobilidade reduzida nas vias de circulação interna na escola - Elevador - 2022 |
| ACPIS22 | Recursos de acessibilidade para pessoas com deficiência ou mobilidade reduzida nas vias de circulação interna na escola - Pisos táteis - 2022 |
| ACVAO22 | Recursos de acessibilidade para pessoas com deficiência ou mobilidade reduzida nas vias de circulação interna na escola - Portas com vão livre de, no mínimo, 80 cm - 2022 |
| ACRAM22 | Recursos de acessibilidade para pessoas com deficiência ou mobilidade reduzida nas vias de circulação interna na escola - Rampas - 2022 |
| ACSON22 | Recursos de acessibilidade para pessoas com deficiência ou mobilidade reduzida nas vias de circulação interna na escola - Sinalização sonora - 2022 |
| ACTAT22 | Recursos de acessibilidade para pessoas com deficiência ou mobilidade reduzida nas vias de circulação interna na escola - Sinalização tátil (piso/paredes) - 2022 |
| ACVIS22 | Recursos de acessibilidade para pessoas com deficiência ou mobilidade reduzida nas vias de circulação interna na escola - Sinalização visual (piso/paredes) - 2022 |
| NSLUT22 | Número de salas de aula utilizadas na escola (dentro e fora do prédio) - 2022 |
| DVD22 | Equipamentos existentes na escola para o processo ensino e aprendizagem - DVD/Blu-ray - 2022 |
| SOM22 | Equipamentos existentes na escola para o processo ensino e aprendizagem - Aparelho de som - 2022 |

| | |
|----------|---|
| TV22 | Equipamentos existentes na escola para o processo ensino e aprendizagem - Aparelho de televisão - 2022 |
| LODIG22 | Equipamentos existentes na escola para o processo ensino e aprendizagem - Lousa digital - 2022 |
| DATAS22 | Equipamentos existentes na escola para o processo ensino e aprendizagem - Projetor Multimídia (Datashow) - 2022 |
| CO1AL22 | Computadores em uso pelos alunos - Computador de mesa (desktop) - 2022 |
| NCO1AL22 | Quantidade de computadores em uso pelos alunos - Computador de mesa (desktop) - 2022 |
| CO2AL22 | Computadores em uso pelos alunos - Computador portátil - 2022 |
| NCO2AL22 | Quantidade de computadores em uso pelos alunos - Computador portátil - 2022 |
| CO3AL22 | Computadores em uso pelos alunos - Tablet - 2022 |
| NCO3AL22 | Quantidade de computadores em uso pelos alunos - Tablet - 2022 |
| INTERN22 | Acesso à Internet - 2022 |
| INTBL22 | Internet Banda Larga - 2022 |
| ALESC22 | Alimentação escolar para os alunos - PNAE/FNDE |
| ESCIND22 | Educação Escolar Indígena - 2022 |
| INDLG22 | Educação Indígena - Língua em que o ensino é ministrado - 2022 |
| CODLG22 | Educação Indígena - Língua em que o ensino é ministrado - Língua Indígena - Código da Língua Indígena - 2022 |
| EXSEL22 | A escola faz exame de seleção para ingresso de seus alunos (avaliação por prova e/ou análise curricular) - 2022 |
| REDSOC22 | A escola possui site ou blog ou página em redes sociais para comunicação institucional - 2022 |
| AEE22 | Atendimento Educacional Especializado (AEE) - 2022 |
| MDPRE22 | Mediação didático-pedagógica oferecida pela escola - Presencial - 2022 |
| MDSPR22 | Mediação didático-pedagógica oferecida pela escola - Semipresencial - 2022 |
| MDEAD22 | Mediação didático-pedagógica oferecida pela escola - Educação a Distância - EAD - 2022 |
| MTEB22 | Número de Matrículas na Educação Básica - 2022 |
| MTEI22 | Número de Matrículas na Educação Infantil - 2022 |
| MTCRE22 | Número de Matrículas na Educação Infantil - Creche - 2022 |
| MTPRE22 | Número de Matrículas na Educação Infantil - Pré-Escola - 2022 |
| MTEF22 | Número de Matrículas no Ensino Fundamental - 2022 |
| MTEFAI22 | Número de Matrículas no Ensino Fundamental - Anos Iniciais - 2022 |
| MTEFAF22 | Número de Matrículas no Ensino Fundamental - Anos Finais - 2022 |
| MTEM22 | Número de Matrículas no Ensino Médio - 2022 |
| MTPROF22 | Número de Matrículas na Educação Profissional - 2022 |
| MTPRT22 | Número de Matrículas na Educação Profissional Técnica - 2022 |
| MTEJA22 | Número de Matrículas na Educação de Jovens e Adultos (EJA) - 2022 |
| MTEJAF22 | Número de Matrículas na Educação de Jovens e Adultos (EJA) - Ensino Fundamental - 2022 |
| MTEJAM22 | Número de Matrículas na Educação de Jovens e Adultos (EJA) - Ensino Médio - 2022 |
| MTESP22 | Número de Matrículas na Educação Especial - 2022 |
| MTECC22 | Número de Matrículas na Educação Especial Inclusiva - 2022 |

| | |
|----------|--|
| MTECE22 | Número de Matrículas na Educação Especial Exclusiva - 2022 |
| DCEB22 | Número de Docentes da Educação Básica - 2022 |
| DCEI22 | Número de Docentes da Educação Infantil - 2022 |
| DCCRE22 | Número de Docentes da Educação Infantil - Creche - 2022 |
| DCPRE22 | Número de Docentes da Educação Infantil - Pré-Escola - 2022 |
| DCEF22 | Número de Docentes do Ensino Fundamental - 2022 |
| DCEFAI22 | Número de Docentes do Ensino Fundamental - Anos Iniciais - 2022 |
| DCEFAF22 | Número de Docentes do Ensino Fundamental - Anos Finais - 2022 |
| DCEM22 | Número de Docentes do Ensino Médio - 2022 |
| DCPROF22 | Número de Docentes da Educação Profissional - 2022 |
| DCPRT22 | Número de Docentes da Educação Profissional Técnica - 2022 |
| DCEJA22 | Número de Docentes da Educação de Jovens e Adultos (EJA) - 2022 |
| DCEJAF22 | Número de Docentes da Educação de Jovens e Adultos (EJA) - Ensino Fundamental - 2022 |
| DCEJAM22 | Número de Docentes da Educação de Jovens e Adultos (EJA) - Ensino Médio - 2022 |
| DCESP22 | Número de Docentes da Educação Especial - 2022 |
| DCECC22 | Número de Docentes da Educação Especial Inclusiva - 2022 |
| DCECE22 | Número de Docentes da Educação Especial Exclusiva - 2022 |
| TMEB22 | Número de Turmas de Educação Básica - 2022 |
| TMEI22 | Número de Turmas de Educação Infantil - 2022 |
| TMCRE22 | Número de Turmas de Educação Infantil - Creche - 2022 |
| TMPRE22 | Número de Turmas de Educação Infantil - Pré-Escola - 2022 |
| TMEF22 | Número de Turmas de Ensino Fundamental - 2022 |
| TMEFAI22 | Número de Turmas de Ensino Fundamental - Anos Iniciais - 2022 |
| TMEFAF22 | Número de Turmas de Ensino Fundamental - Anos Finais - 2022 |
| TMEM22 | Número de Turmas de Ensino Médio - 2022 |
| TMPROF22 | Número de Turmas de Educação Profissional - 2022 |
| TMPRT22 | Número de Turmas de Educação Profissional Técnica - 2022 |
| TMEJA22 | Número de Turmas de Educação de Jovens e Adultos (EJA) - 2022 |
| TMEJAF22 | Número de Turmas de Educação de Jovens e Adultos (EJA) - Ensino Fundamental - 2022 |
| TMEJAM22 | Número de Turmas de Educação de Jovens e Adultos (EJA) - Ensino Médio - 2022 |
| TMESP22 | Número de Turmas de Educação Especial - 2022 |
| TMECC22 | Número de Turmas de Educação Especial Inclusiva - 2022 |
| TMECE22 | Número de Turmas de Educação Especial Exclusiva - 2022 |
| INSEVA21 | Média do Indicador de Nível Socioeconômico dos alunos da escola - 2021 |
| INSECL21 | Classificação do Indicador de Nível Socioeconômico em 8 Grupos - 2021 |
| AP5EF07 | Taxa de Aprovação na 4ª série/5º Ano do Ensino Fundamental - 2007 |
| AP9EF07 | Taxa de Aprovação na 8ª série/9º Ano do Ensino Fundamental - 2007 |
| AP3EM07 | Taxa de Aprovação na 3ª série do Ensino Médio - 2007 |
| AB1EM07 | Taxa de Abandono na 1ª série - Médio do Ensino Médio - 2007 |
| AP5EF08 | Taxa de Aprovação na 4ª série/5º Ano do Ensino Fundamental - 2008 |
| AP9EF08 | Taxa de Aprovação na 8ª série/9º Ano do Ensino Fundamental - 2008 |
| AP3EM08 | Taxa de Aprovação na 3ª série do Ensino Médio - 2008 |
| AB1EM08 | Taxa de Abandono na 1ª série - Médio do Ensino Médio - 2008 |

| | |
|---------|---|
| AP5EF09 | Taxa de Aprovação na 4ª série/5º Ano do Ensino Fundamental - 2009 |
| AP9EF09 | Taxa de Aprovação na 8ª série/9º Ano do Ensino Fundamental - 2009 |
| AP3EM09 | Taxa de Aprovação na 3ª série do Ensino Médio - 2009 |
| AB1EM09 | Taxa de Abandono na 1ª série - Médio do Ensino Médio - 2009 |
| AP5EF10 | Taxa de Aprovação na 4ª série/5º Ano do Ensino Fundamental - 2010 |
| AP9EF10 | Taxa de Aprovação na 8ª série/9º Ano do Ensino Fundamental - 2010 |
| AP3EM10 | Taxa de Aprovação na 3ª série do Ensino Médio - 2010 |
| AB1EM10 | Taxa de Abandono na 1ª série - Médio do Ensino Médio - 2010 |
| AP5EF11 | Taxa de Aprovação na 4ª série/5º Ano do Ensino Fundamental - 2011 |
| AP9EF11 | Taxa de Aprovação na 8ª série/9º Ano do Ensino Fundamental - 2011 |
| AP3EM11 | Taxa de Aprovação na 3ª série do Ensino Médio - 2011 |
| AB1EM11 | Taxa de Abandono na 1ª série - Médio do Ensino Médio - 2011 |
| AP5EF12 | Taxa de Aprovação na 4ª série/5º Ano do Ensino Fundamental - 2012 |
| AP9EF12 | Taxa de Aprovação na 8ª série/9º Ano do Ensino Fundamental - 2012 |
| AP3EM12 | Taxa de Aprovação na 3ª série do Ensino Médio - 2012 |
| AB1EM12 | Taxa de Abandono na 1ª série do Ensino Médio - 2012 |
| AP5EF13 | Taxa de Aprovação na 4ª série/5º Ano do Ensino Fundamental - 2013 |
| AP9EF13 | Taxa de Aprovação na 8ª série/9º Ano do Ensino Fundamental - 2013 |
| AP3EM13 | Taxa de Aprovação na 3ª série do Ensino Médio - 2013 |
| AB1EM13 | Taxa de Abandono na 1ª série do Ensino Médio - 2013 |
| AP5EF14 | Taxa de Aprovação na 4ª série/5º Ano do Ensino Fundamental - 2014 |
| AP9EF14 | Taxa de Aprovação na 8ª série/9º Ano do Ensino Fundamental - 2014 |
| AP3EM14 | Taxa de Aprovação na 3ª série do Ensino Médio - 2014 |
| AB1EM14 | Taxa de Abandono na 1ª série do Ensino Médio - 2014 |
| AP5EF15 | Taxa de Aprovação na 4ª série/5º Ano do Ensino Fundamental - 2015 |
| AP9EF15 | Taxa de Aprovação na 8ª série/9º Ano do Ensino Fundamental - 2015 |
| AP3EM15 | Taxa de Aprovação na 3ª série do Ensino Médio - 2015 |
| AB1EM15 | Taxa de Abandono na 1ª série do Ensino Médio - 2015 |
| AP5EF16 | Taxa de Aprovação na 4ª série/5º Ano do Ensino Fundamental - 2016 |
| AP9EF16 | Taxa de Aprovação na 8ª série/9º Ano do Ensino Fundamental - 2016 |
| AP3EM16 | Taxa de Aprovação na 3ª série do Ensino Médio - 2016 |
| AB1EM16 | Taxa de Abandono na 1ª série do Ensino Médio - 2016 |
| AP5EF17 | Taxa de Aprovação na 4ª série/5º Ano do Ensino Fundamental - 2017 |
| AP9EF17 | Taxa de Aprovação na 8ª série/9º Ano do Ensino Fundamental - 2017 |
| AP3EM17 | Taxa de Aprovação na 3ª série do Ensino Médio - 2017 |
| AB1EM17 | Taxa de Abandono na 1ª série do Ensino Médio - 2017 |
| AP5EF18 | Taxa de Aprovação na 4ª série/5º Ano do Ensino Fundamental - 2018 |
| AP9EF18 | Taxa de Aprovação na 8ª série/9º Ano do Ensino Fundamental - 2018 |
| AP3EM18 | Taxa de Aprovação na 3ª série do Ensino Médio - 2018 |
| AB1EM18 | Taxa de Abandono na 1ª série do Ensino Médio - 2018 |
| AP5EF19 | Taxa de Aprovação na 4ª série/5º Ano do Ensino Fundamental - 2019 |
| AP9EF19 | Taxa de Aprovação na 8ª série/9º Ano do Ensino Fundamental - 2019 |
| AP3EM19 | Taxa de Aprovação na 3ª série do Ensino Médio - 2019 |
| AB1EM19 | Taxa de Abandono na 1ª série do Ensino Médio - 2019 |

| | |
|---------|---|
| AP5EF20 | Taxa de Aprovação na 4ª série/5º Ano do Ensino Fundamental - 2020 |
| AP9EF20 | Taxa de Aprovação na 8ª série/9º Ano do Ensino Fundamental - 2020 |
| AP3EM20 | Taxa de Aprovação na 3ª série do Ensino Médio - 2020 |
| AB1EM20 | Taxa de Abandono na 1ª série do Ensino Médio - 2020 |
| AP5EF21 | Taxa de Aprovação na 4ª série/5º Ano do Ensino Fundamental - 2021 |
| AP9EF21 | Taxa de Aprovação na 8ª série/9º Ano do Ensino Fundamental - 2021 |
| AP3EM21 | Taxa de Aprovação na 3ª série do Ensino Médio - 2021 |
| AB1EM21 | Taxa de Abandono na 1ª série do Ensino Médio - 2021 |
| DI9EF07 | Taxa de Distorção Idade-Série na 8ª série/9º Ano do Ensino Fundamental - 2007 |
| DI3EM07 | Taxa de Distorção Idade-Série na 3ª série do Ensino Médio - 2007 |
| DI9EF08 | Taxa de Distorção Idade-Série na 8ª série/9º Ano do Ensino Fundamental - 2008 |
| DI3EM08 | Taxa de Distorção Idade-Série na 3ª série do Ensino Médio - 2008 |
| DI9EF09 | Taxa de Distorção Idade-Série na 8ª série/9º Ano do Ensino Fundamental - 2009 |
| DI3EM09 | Taxa de Distorção Idade-Série na 3ª série do Ensino Médio - 2009 |
| DI9EF10 | Taxa de Distorção Idade-Série na 8ª série/9º Ano do Ensino Fundamental - 2010 |
| DI3EM10 | Taxa de Distorção Idade-Série na 3ª série do Ensino Médio - 2010 |
| DI9EF11 | Taxa de Distorção Idade-Série na 8ª série/9º Ano do Ensino Fundamental - 2011 |
| DI3EM11 | Taxa de Distorção Idade-Série na 3ª série do Ensino Médio - 2011 |
| DI9EF12 | Taxa de Distorção Idade-Série na 8ª série/9º Ano do Ensino Fundamental - 2012 |
| DI3EM12 | Taxa de Distorção Idade-Série na 3ª série do Ensino Médio - 2012 |
| DI9EF13 | Taxa de Distorção Idade-Série na 8ª série/9º Ano do Ensino Fundamental - 2013 |
| DI3EM13 | Taxa de Distorção Idade-Série na 3ª série do Ensino Médio - 2013 |
| DI9EF14 | Taxa de Distorção Idade-Série na 8ª série/9º Ano do Ensino Fundamental - 2014 |
| DI3EM14 | Taxa de Distorção Idade-Série na 3ª série do Ensino Médio - 2014 |
| DI9EF15 | Taxa de Distorção Idade-Série na 8ª série/9º Ano do Ensino Fundamental - 2015 |
| DI3EM15 | Taxa de Distorção Idade-Série na 3ª série do Ensino Médio - 2015 |
| DI9EF16 | Taxa de Distorção Idade-Série na 8ª série/9º Ano do Ensino Fundamental - 2016 |
| DI3EM16 | Taxa de Distorção Idade-Série na 3ª série do Ensino Médio - 2016 |
| DI9EF17 | Taxa de Distorção Idade-Série na 8ª série/9º Ano do Ensino Fundamental - 2017 |
| DI3EM17 | Taxa de Distorção Idade-Série na 3ª série do Ensino Médio - 2017 |
| DI9EF18 | Taxa de Distorção Idade-Série na 8ª série/9º Ano do Ensino Fundamental - 2018 |
| DI3EM18 | Taxa de Distorção Idade-Série na 3ª série do Ensino Médio - 2018 |
| DI9EF19 | Taxa de Distorção Idade-Série na 8ª série/9º Ano do Ensino Fundamental - 2019 |
| DI3EM19 | Taxa de Distorção Idade-Série na 3ª série do Ensino Médio - 2019 |
| DI9EF20 | Taxa de Distorção Idade-Série na 8ª série/9º Ano do Ensino Fundamental - 2019 |
| DI3EM20 | Taxa de Distorção Idade-Série na 3ª série do Ensino Médio - 2020 |
| DI9EF21 | Taxa de Distorção Idade-Série na 8ª série/9º Ano do Ensino Fundamental - 2020 |
| DI3EM21 | Taxa de Distorção Idade-Série na 3ª série do Ensino Médio - 2021 |
| DI9EF22 | Taxa de Distorção Idade-Série na 8ª série/9º Ano do Ensino Fundamental - 2021 |
| DI3EM22 | Taxa de Distorção Idade-Série na 3ª série do Ensino Médio - 2022 |
| MATAI05 | Nota SAEB - 2005 - Matemática - Anos Iniciais do EF |
| LPAI05 | Nota SAEB - 2005 - Língua Portuguesa - Anos Iniciais do EF |
| NPAI05 | Nota SAEB - 2005 - Nota Média Padronizada (N) - Anos Iniciais do EF |
| MATAI07 | Nota SAEB - 2007 - Matemática - Anos Iniciais do EF |

| | |
|----------|---|
| LPAI07 | Nota SAEB - 2007 - Língua Portuguesa - Anos Iniciais do EF |
| NPAI07 | Nota SAEB - 2007 - Nota Média Padronizada (N) - Anos Iniciais do EF |
| MATAI09 | Nota SAEB - 2009 - Matemática - Anos Iniciais do EF |
| LPAI09 | Nota SAEB - 2009 - Língua Portuguesa - Anos Iniciais do EF |
| NPAI09 | Nota SAEB - 2009 - Nota Média Padronizada (N) - Anos Iniciais do EF |
| MATAI11 | Nota SAEB - 2011 - Matemática - Anos Iniciais do EF |
| LPAI11 | Nota SAEB - 2011 - Língua Portuguesa - Anos Iniciais do EF |
| NPAI11 | Nota SAEB - 2011 - Nota Média Padronizada (N) - Anos Iniciais do EF |
| MATAI13 | Nota SAEB - 2013 - Matemática - Anos Iniciais do EF |
| LPAI13 | Nota SAEB - 2013 - Língua Portuguesa - Anos Iniciais do EF |
| NPAI13 | Nota SAEB - 2013 - Nota Média Padronizada (N) - Anos Iniciais do EF |
| MATAI15 | Nota SAEB - 2015 - Matemática - Anos Iniciais do EF |
| LPAI15 | Nota SAEB - 2015 - Língua Portuguesa - Anos Iniciais do EF |
| NPAI15 | Nota SAEB - 2015 - Nota Média Padronizada (N) - Anos Iniciais do EF |
| MATAI17 | Nota SAEB - 2017 - Matemática - Anos Iniciais do EF |
| LPAI17 | Nota SAEB - 2017 - Língua Portuguesa - Anos Iniciais do EF |
| NPAI17 | Nota SAEB - 2017 - Nota Média Padronizada (N) - Anos Iniciais do EF |
| MATAI19 | Nota SAEB - 2019 - Matemática - Anos Iniciais do EF |
| LPAI19 | Nota SAEB - 2019 - Língua Portuguesa - Anos Iniciais do EF |
| NPAI19 | Nota SAEB - 2019 - Nota Média Padronizada (N) - Anos Iniciais do EF |
| MATAI21 | Nota SAEB - 2021 - Matemática - Anos Iniciais do EF |
| LPAI21 | Nota SAEB - 2021 - Língua Portuguesa - Anos Iniciais do EF |
| NPAI21 | Nota SAEB - 2021 - Nota Média Padronizada (N) - Anos Iniciais do EF |
| IDEBAI05 | IDEB 2005 - Anos Iniciais do EF |
| IDEBAI07 | IDEB 2007 - Anos Iniciais do EF |
| IDEBAI09 | IDEB 2009 - Anos Iniciais do EF |
| IDEBAI11 | IDEB 2011 - Anos Iniciais do EF |
| IDEBAI13 | IDEB 2013 - Anos Iniciais do EF |
| IDEBAI15 | IDEB 2015 - Anos Iniciais do EF |
| IDEBAI17 | IDEB 2017 - Anos Iniciais do EF |
| IDEBAI19 | IDEB 2019 - Anos Iniciais do EF |
| IDEBAI21 | IDEB 2021 - Anos Iniciais do EF |
| MATAF05 | Nota SAEB - 2005 - Matemática - Anos Finais do EF |
| LPAF05 | Nota SAEB - 2005 - Língua Portuguesa - Anos Finais do EF |
| NPAF05 | Nota SAEB - 2005 - Nota Média Padronizada (N) - Anos Finais do EF |
| MATAF07 | Nota SAEB - 2007 - Matemática - Anos Finais do EF |
| LPAF07 | Nota SAEB - 2007 - Língua Portuguesa - Anos Finais do EF |
| NPAF07 | Nota SAEB - 2007 - Nota Média Padronizada (N) - Anos Finais do EF |
| MATAF09 | Nota SAEB - 2009 - Matemática - Anos Finais do EF |
| LPAF09 | Nota SAEB - 2009 - Língua Portuguesa - Anos Finais do EF |
| NPAF09 | Nota SAEB - 2009 - Nota Média Padronizada (N) - Anos Finais do EF |
| MATAF11 | Nota SAEB - 2011 - Matemática - Anos Finais do EF |
| LPAF11 | Nota SAEB - 2011 - Língua Portuguesa - Anos Finais do EF |
| NPAF11 | Nota SAEB - 2011 - Nota Média Padronizada (N) - Anos Finais do EF |

| | |
|----------|---|
| MATAF13 | Nota SAEB - 2013 - Matemática - Anos Finais do EF |
| LPAF13 | Nota SAEB - 2013 - Língua Portuguesa - Anos Finais do EF |
| NPAF13 | Nota SAEB - 2013 - Nota Média Padronizada (N) - Anos Finais do EF |
| MATAF15 | Nota SAEB - 2015 - Matemática - Anos Finais do EF |
| LPAF15 | Nota SAEB - 2015 - Língua Portuguesa - Anos Finais do EF |
| NPAF15 | Nota SAEB - 2015 - Nota Média Padronizada (N) - Anos Finais do EF |
| MATAF17 | Nota SAEB - 2017 - Matemática - Anos Finais do EF |
| LPAF17 | Nota SAEB - 2017 - Língua Portuguesa - Anos Finais do EF |
| NPAF17 | Nota SAEB - 2017 - Nota Média Padronizada (N) - Anos Finais do EF |
| MATAF19 | Nota SAEB - 2019 - Matemática - Anos Finais do EF |
| LPAF19 | Nota SAEB - 2019 - Língua Portuguesa - Anos Finais do EF |
| NPAF19 | Nota SAEB - 2019 - Nota Média Padronizada (N) - Anos Finais do EF |
| MATAF21 | Nota SAEB - 2021 - Matemática - Anos Finais do EF |
| LPAF21 | Nota SAEB - 2021 - Língua Portuguesa - Anos Finais do EF |
| NPAF21 | Nota SAEB - 2021 - Nota Média Padronizada (N) - Anos Finais do EF |
| IDEBAF05 | IDEB 2005 - Anos Finais do EF |
| IDEBAF07 | IDEB 2007 - Anos Finais do EF |
| IDEBAF09 | IDEB 2009 - Anos Finais do EF |
| IDEBAF11 | IDEB 2011 - Anos Finais do EF |
| IDEBAF13 | IDEB 2013 - Anos Finais do EF |
| IDEBAF15 | IDEB 2015 - Anos Finais do EF |
| IDEBAF17 | IDEB 2017 - Anos Finais do EF |
| IDEBAF19 | IDEB 2019 - Anos Finais do EF |
| IDEBAF21 | IDEB 2021 - Anos Finais do EF |
| MATEM17 | Nota SAEB - 2017 - Matemática - Ensino Médio |
| LPEM17 | Nota SAEB - 2017 - Língua Portuguesa - Ensino Médio |
| NPEM17 | Nota SAEB - 2017 - Nota Média Padronizada (N) - Ensino Médio |
| MATEM19 | Nota SAEB - 2019 - Matemática - Ensino Médio |
| LPEM19 | Nota SAEB - 2019 - Língua Portuguesa - Ensino Médio |
| NPEM19 | Nota SAEB - 2019 - Nota Média Padronizada (N) - Ensino Médio |
| MATEM21 | Nota SAEB - 2021 - Matemática - Ensino Médio |
| LPEM21 | Nota SAEB - 2021 - Língua Portuguesa - Ensino Médio |
| NPEM21 | Nota SAEB - 2021 - Nota Média Padronizada (N) - Ensino Médio |
| IDEBEM17 | IDEB 2017 - Ensino Médio |
| IDEBEM19 | IDEB 2019 - Ensino Médio |
| IDEBEM21 | IDEB 2021 - Ensino Médio |
| ENRED13 | MÉDIA - Redação - ENEM 2013 |
| ENLC13 | MÉDIA - Linguagens e Códigos - ENEM 2013 |
| ENMAT13 | MÉDIA - Matemática - ENEM 2013 |
| ENCH13 | MÉDIA - Ciências Humanas - ENEM 2013 |
| ENCN13 | MÉDIA - Ciências da Natureza - ENEM 2013 |
| ENEM13 | Média da Prova Objetiva (ciências da natureza, ciências humanas, linguagens e matemática) - ENEM 2013 |
| ENRED14 | MÉDIA - Redação - ENEM 2014 |

| | |
|---------|---|
| ENLC14 | MÉDIA - Linguagens e Códigos - ENEM 2014 |
| ENMAT14 | MÉDIA - Matemática - ENEM 2014 |
| ENCH14 | MÉDIA - Ciências Humanas - ENEM 2014 |
| ENCN14 | MÉDIA - Ciências da Natureza - ENEM 2014 |
| ENEM14 | Média da Prova Objetiva (ciências da natureza, ciências humanas, linguagens e matemática) - ENEM 2014 |
| ENRED15 | MÉDIA - Redação - ENEM 2015 |
| ENLC15 | MÉDIA - Linguagens e Códigos - ENEM 2015 |
| ENMAT15 | MÉDIA - Matemática - ENEM 2015 |
| ENCH15 | MÉDIA - Ciências Humanas - ENEM 2015 |
| ENCN15 | MÉDIA - Ciências da Natureza - ENEM 2015 |
| ENEM15 | Média da Prova Objetiva (ciências da natureza, ciências humanas, linguagens e matemática) - ENEM 2015 |
| DSEI11 | Percentual de Funções Docentes com curso superior - Educação Infantil - Total - 2011 |
| DSAI11 | Percentual de Funções Docentes com curso superior - Ensino Fundamental - Anos Iniciais - 2011 |
| DSAF11 | Percentual de Funções Docentes com curso superior - Ensino Fundamental - Anos Finais - 2011 |
| DSEM11 | Percentual de Funções Docentes com curso superior - Ensino Médio - 2011 |
| DSEI12 | Percentual de Funções Docentes com curso superior - Educação Infantil - Total - 2012 |
| DSAI12 | Percentual de Funções Docentes com curso superior - Ensino Fundamental - Anos Iniciais - 2012 |
| DSAF12 | Percentual de Funções Docentes com curso superior - Ensino Fundamental - Anos Finais - 2012 |
| DSEM12 | Percentual de Funções Docentes com curso superior - Ensino Médio - 2012 |
| DSEI13 | Percentual de Funções Docentes com curso superior - Educação Infantil - Total - 2013 |
| DSAI13 | Percentual de Funções Docentes com curso superior - Ensino Fundamental - Anos Iniciais - 2013 |
| DSAF13 | Percentual de Funções Docentes com curso superior - Ensino Fundamental - Anos Finais - 2013 |
| DSEM13 | Percentual de Funções Docentes com curso superior - Ensino Médio - 2013 |
| DSEI14 | Percentual de Funções Docentes com curso superior - Educação Infantil - Total - 2014 |
| DSAI14 | Percentual de Funções Docentes com curso superior - Ensino Fundamental - Anos Iniciais - 2014 |
| DSAF14 | Percentual de Funções Docentes com curso superior - Ensino Fundamental - Anos Finais - 2014 |
| DSEM14 | Percentual de Funções Docentes com curso superior - Ensino Médio - 2014 |
| DSEI15 | Percentual de Funções Docentes com curso superior - Educação Infantil - Total - 2015 |
| DSAI15 | Percentual de Funções Docentes com curso superior - Ensino Fundamental - Anos Iniciais - 2015 |
| DSAF15 | Percentual de Funções Docentes com curso superior - Ensino Fundamental - Anos Finais - 2015 |
| DSEM15 | Percentual de Funções Docentes com curso superior - Ensino Médio - 2015 |
| DSEI16 | Percentual de Funções Docentes com curso superior - Educação Infantil - Total - 2016 |

| | |
|---------|---|
| DSAI16 | Percentual de Funções Docentes com curso superior - Ensino Fundamental - Anos Iniciais - 2016 |
| DSAF16 | Percentual de Funções Docentes com curso superior - Ensino Fundamental - Anos Finais - 2016 |
| DSEM16 | Percentual de Funções Docentes com curso superior - Ensino Médio - 2016 |
| DSEI17 | Percentual de Funções Docentes com curso superior - Educação Infantil - Total - 2017 |
| DSAI17 | Percentual de Funções Docentes com curso superior - Ensino Fundamental - Anos Iniciais - 2017 |
| DSAF17 | Percentual de Funções Docentes com curso superior - Ensino Fundamental - Anos Finais - 2017 |
| DSEM17 | Percentual de Funções Docentes com curso superior - Ensino Médio - 2017 |
| DSEI18 | Percentual de Funções Docentes com curso superior - Educação Infantil - Total - 2018 |
| DSAI18 | Percentual de Funções Docentes com curso superior - Ensino Fundamental - Anos Iniciais - 2018 |
| DSAF18 | Percentual de Funções Docentes com curso superior - Ensino Fundamental - Anos Finais - 2018 |
| DSEM18 | Percentual de Funções Docentes com curso superior - Ensino Médio - 2018 |
| DSEI19 | Percentual de Funções Docentes com curso superior - Educação Infantil - Total - 2019 |
| DSAI19 | Percentual de Funções Docentes com curso superior - Ensino Fundamental - Anos Iniciais - 2019 |
| DSAF19 | Percentual de Funções Docentes com curso superior - Ensino Fundamental - Anos Finais - 2019 |
| DSEM19 | Percentual de Funções Docentes com curso superior - Ensino Médio - 2019 |
| DSEI20 | Percentual de Funções Docentes com curso superior - Educação Infantil - Total - 2020 |
| DSAI20 | Percentual de Funções Docentes com curso superior - Ensino Fundamental - Anos Iniciais - 2020 |
| DSAF20 | Percentual de Funções Docentes com curso superior - Ensino Fundamental - Anos Finais - 2020 |
| DSEM20 | Percentual de Funções Docentes com curso superior - Ensino Médio - 2020 |
| DSEI21 | Percentual de Funções Docentes com curso superior - Educação Infantil - Total - 2021 |
| DSAI21 | Percentual de Funções Docentes com curso superior - Ensino Fundamental - Anos Iniciais - 2021 |
| DSAF21 | Percentual de Funções Docentes com curso superior - Ensino Fundamental - Anos Finais - 2021 |
| DSEM21 | Percentual de Funções Docentes com curso superior - Ensino Médio - 2021 |
| DSEI22 | Percentual de Funções Docentes com curso superior - Educação Infantil - Total - 2022 |
| DSAI22 | Percentual de Funções Docentes com curso superior - Ensino Fundamental - Anos Iniciais - 2022 |
| DSAF22 | Percentual de Funções Docentes com curso superior - Ensino Fundamental - Anos Finais - 2022 |
| DSEM22 | Percentual de Funções Docentes com curso superior - Ensino Médio - 2022 |
| HAEI10 | Média de Horas-Aula Diária - Total da Educação Infantil - 2010 |
| HAAI10 | Média de Horas-Aula Diária - 1ª a 4ª Série/1º a 5º Ano do Ensino Fundamental - 2010 |
| HAAF10 | Média de Horas-Aula Diária - 5ª a 8ª Série/ 6º ao 9º Ano do Ensino Fundamental - 2010 |
| HA5EF10 | Média de Horas-Aula Diária - 4ª série/5º Ano do Ensino Fundamental - 2010 |

| | |
|---------|---|
| HA9EF10 | Média de Horas-Aula Diária - 8ª série/9º Ano do Ensino Fundamental - 2010 |
| HAEM10 | Média de Horas-Aula Diária - Total do Ensino Médio - 2010 |
| HA3EM10 | Média de Horas-Aula Diária - 3ª série do Ensino Médio - 2010 |
| HAEI11 | Média de Horas-Aula Diária - Total da Educação Infantil - 2011 |
| HAAI11 | Média de Horas-Aula Diária - 1ª a 4ª Série/1º a 5º Ano do Ensino Fundamental - 2011 |
| HAAF11 | Média de Horas-Aula Diária - 5ª a 8ª Série/ 6º ao 9º Ano do Ensino Fundamental - 2011 |
| HA5EF11 | Média de Horas-Aula Diária - 4ª série/5º Ano do Ensino Fundamental - 2011 |
| HA9EF11 | Média de Horas-Aula Diária - 8ª série/9º Ano do Ensino Fundamental - 2011 |
| HAEM11 | Média de Horas-Aula Diária - Total do Ensino Médio - 2011 |
| HA3EM11 | Média de Horas-Aula Diária - 3ª série do Ensino Médio - 2011 |
| HAEI12 | Média de Horas-Aula Diária - Total da Educação Infantil - 2012 |
| HAAI12 | Média de Horas-Aula Diária - 1ª a 4ª Série/1º a 5º Ano do Ensino Fundamental - 2012 |
| HAAF12 | Média de Horas-Aula Diária - 5ª a 8ª Série/ 6º ao 9º Ano do Ensino Fundamental - 2012 |
| HA5EF12 | Média de Horas-Aula Diária - 4ª série/5º Ano do Ensino Fundamental - 2012 |
| HA9EF12 | Média de Horas-Aula Diária - 8ª série/9º Ano do Ensino Fundamental - 2012 |
| HAEM12 | Média de Horas-Aula Diária - Total do Ensino Médio - 2012 |
| HA3EM12 | Média de Horas-Aula Diária - 3ª série do Ensino Médio - 2012 |
| HAEI13 | Média de Horas-Aula Diária - Total da Educação Infantil - 2013 |
| HAAI13 | Média de Horas-Aula Diária - 1ª a 4ª Série/1º a 5º Ano do Ensino Fundamental - 2013 |
| HAAF13 | Média de Horas-Aula Diária - 5ª a 8ª Série/ 6º ao 9º Ano do Ensino Fundamental - 2013 |
| HA5EF13 | Média de Horas-Aula Diária - 4ª série/5º Ano do Ensino Fundamental - 2013 |
| HA9EF13 | Média de Horas-Aula Diária - 8ª série/9º Ano do Ensino Fundamental - 2013 |
| HAEM13 | Média de Horas-Aula Diária - Total do Ensino Médio - 2013 |
| HA3EM13 | Média de Horas-Aula Diária - 3ª série do Ensino Médio - 2013 |
| HAEI14 | Média de Horas-Aula Diária - Total da Educação Infantil - 2014 |
| HAAI14 | Média de Horas-Aula Diária - 1ª a 4ª Série/1º a 5º Ano do Ensino Fundamental - 2014 |
| HAAF14 | Média de Horas-Aula Diária - 5ª a 8ª Série/ 6º ao 9º Ano do Ensino Fundamental - 2014 |
| HA5EF14 | Média de Horas-Aula Diária - 4ª série/5º Ano do Ensino Fundamental - 2014 |
| HA9EF14 | Média de Horas-Aula Diária - 8ª série/9º Ano do Ensino Fundamental - 2014 |
| HAEM14 | Média de Horas-Aula Diária - Total do Ensino Médio - 2014 |
| HA3EM14 | Média de Horas-Aula Diária - 3ª série do Ensino Médio - 2014 |
| HAEI15 | Média de Horas-Aula Diária - Total da Educação Infantil - 2015 |
| HAAI15 | Média de Horas-Aula Diária - 1ª a 4ª Série/1º a 5º Ano do Ensino Fundamental - 2015 |
| HAAF15 | Média de Horas-Aula Diária - 5ª a 8ª Série/ 6º ao 9º Ano do Ensino Fundamental - 2015 |
| HA5EF15 | Média de Horas-Aula Diária - 4ª série/5º Ano do Ensino Fundamental - 2015 |
| HA9EF15 | Média de Horas-Aula Diária - 8ª série/9º Ano do Ensino Fundamental - 2015 |
| HAEM15 | Média de Horas-Aula Diária - Total do Ensino Médio - 2015 |
| HA3EM15 | Média de Horas-Aula Diária - 3ª série do Ensino Médio - 2015 |
| HAEI16 | Média de Horas-Aula Diária - Total da Educação Infantil - 2016 |
| HAAI16 | Média de Horas-Aula Diária - 1ª a 4ª Série/1º a 5º Ano do Ensino Fundamental - 2016 |
| HAAF16 | Média de Horas-Aula Diária - 5ª a 8ª Série/ 6º ao 9º Ano do Ensino Fundamental - 2016 |
| HA5EF16 | Média de Horas-Aula Diária - 4ª série/5º Ano do Ensino Fundamental - 2016 |
| HA9EF16 | Média de Horas-Aula Diária - 8ª série/9º Ano do Ensino Fundamental - 2016 |
| HAEM16 | Média de Horas-Aula Diária - Total do Ensino Médio - 2016 |

| | |
|---------|---|
| HA3EM16 | Média de Horas-Aula Diária - 3ª série do Ensino Médio - 2016 |
| HAEI17 | Média de Horas-Aula Diária - Total da Educação Infantil - 2017 |
| HAAI17 | Média de Horas-Aula Diária - 1ª a 4ª Série/1º a 5º Ano do Ensino Fundamental - 2017 |
| HAAF17 | Média de Horas-Aula Diária - 5ª a 8ª Série/ 6º ao 9º Ano do Ensino Fundamental - 2017 |
| HA5EF17 | Média de Horas-Aula Diária - 4ª série/5º Ano do Ensino Fundamental - 2017 |
| HA9EF17 | Média de Horas-Aula Diária - 8ª série/9º Ano do Ensino Fundamental - 2017 |
| HAEM17 | Média de Horas-Aula Diária - Total do Ensino Médio - 2017 |
| HA3EM17 | Média de Horas-Aula Diária - 3ª série do Ensino Médio - 2017 |
| HAEI18 | Média de Horas-Aula Diária - Total da Educação Infantil - 2018 |
| HAAI18 | Média de Horas-Aula Diária - 1ª a 4ª Série/1º a 5º Ano do Ensino Fundamental - 2018 |
| HAAF18 | Média de Horas-Aula Diária - 5ª a 8ª Série/ 6º ao 9º Ano do Ensino Fundamental - 2018 |
| HA5EF18 | Média de Horas-Aula Diária - 4ª série/5º Ano do Ensino Fundamental - 2018 |
| HA9EF18 | Média de Horas-Aula Diária - 8ª série/9º Ano do Ensino Fundamental - 2018 |
| HAEM18 | Média de Horas-Aula Diária - Total do Ensino Médio - 2018 |
| HA3EM18 | Média de Horas-Aula Diária - 3ª série do Ensino Médio - 2018 |
| HAEI19 | Média de Horas-Aula Diária - Total da Educação Infantil - 2019 |
| HAAI19 | Média de Horas-Aula Diária - 1ª a 4ª Série/1º a 5º Ano do Ensino Fundamental - 2019 |
| HAAF19 | Média de Horas-Aula Diária - 5ª a 8ª Série/ 6º ao 9º Ano do Ensino Fundamental - 2019 |
| HA5EF19 | Média de Horas-Aula Diária - 4ª série/5º Ano do Ensino Fundamental - 2019 |
| HA9EF19 | Média de Horas-Aula Diária - 8ª série/9º Ano do Ensino Fundamental - 2019 |
| HAEM19 | Média de Horas-Aula Diária - Total do Ensino Médio - 2019 |
| HA3EM19 | Média de Horas-Aula Diária - 3ª série do Ensino Médio - 2019 |
| HAEI20 | Média de Horas-Aula Diária - Total da Educação Infantil - 2020 |
| HAAI20 | Média de Horas-Aula Diária - 1ª a 4ª Série/1º a 5º Ano do Ensino Fundamental - 2020 |
| HAAF20 | Média de Horas-Aula Diária - 5ª a 8ª Série/ 6º ao 9º Ano do Ensino Fundamental - 2020 |
| HA5EF20 | Média de Horas-Aula Diária - 4ª série/5º Ano do Ensino Fundamental - 2020 |
| HA9EF20 | Média de Horas-Aula Diária - 8ª série/9º Ano do Ensino Fundamental - 2020 |
| HAEM20 | Média de Horas-Aula Diária - Total do Ensino Médio - 2020 |
| HA3EM20 | Média de Horas-Aula Diária - 3ª série do Ensino Médio - 2020 |
| HAEI21 | Média de Horas-Aula Diária - Total da Educação Infantil - 2021 |
| HAAI21 | Média de Horas-Aula Diária - 1ª a 4ª Série/1º a 5º Ano do Ensino Fundamental - 2021 |
| HAAF21 | Média de Horas-Aula Diária - 5ª a 8ª Série/ 6º ao 9º Ano do Ensino Fundamental - 2021 |
| HA5EF21 | Média de Horas-Aula Diária - 4ª série/5º Ano do Ensino Fundamental - 2021 |
| HA9EF21 | Média de Horas-Aula Diária - 8ª série/9º Ano do Ensino Fundamental - 2021 |
| HAEM21 | Média de Horas-Aula Diária - Total do Ensino Médio - 2021 |
| HA3EM21 | Média de Horas-Aula Diária - 3ª série do Ensino Médio - 2021 |
| HAEI22 | Média de Horas-Aula Diária - Total da Educação Infantil - 2022 |
| HAAI22 | Média de Horas-Aula Diária - 1ª a 4ª Série/1º a 5º Ano do Ensino Fundamental - 2022 |
| HAAF22 | Média de Horas-Aula Diária - 5ª a 8ª Série/ 6º ao 9º Ano do Ensino Fundamental - 2022 |
| HA5EF22 | Média de Horas-Aula Diária - 4ª série/5º Ano do Ensino Fundamental - 2022 |
| HA9EF22 | Média de Horas-Aula Diária - 8ª série/9º Ano do Ensino Fundamental - 2022 |
| HAEM22 | Média de Horas-Aula Diária - Total do Ensino Médio - 2022 |
| HA3EM22 | Média de Horas-Aula Diária - 3ª série do Ensino Médio - 2022 |
| ATEI07 | Média de Alunos por Turma - Total da Educação Infantil - 2007 |

| | |
|---------|--|
| ATAI07 | Média de Alunos por Turma - 1ª a 4ª Série/1º a 5º Ano do Ensino Fundamental - 2007 |
| ATAF07 | Média de Alunos por Turma - 5ª a 8ª Série/ 6º ao 9º Ano do Ensino Fundamental - 2007 |
| AT5EF07 | Média de Alunos por Turma - 4ª série/5º Ano do Ensino Fundamental - 2007 |
| AT9EF07 | Média de Alunos por Turma - 8ª série/9º Ano do Ensino Fundamental - 2007 |
| ATEM07 | Média de Alunos por Turma - Total do Ensino Médio - 2007 |
| AT3EM07 | Média de Alunos por Turma - 3ª série do Ensino Médio - 2007 |
| ATEI08 | Média de Alunos por Turma - Total da Educação Infantil - 2008 |
| ATAI08 | Média de Alunos por Turma - 1ª a 4ª Série/1º a 5º Ano do Ensino Fundamental - 2008 |
| ATAF08 | Média de Alunos por Turma - 5ª a 8ª Série/ 6º ao 9º Ano do Ensino Fundamental - 2008 |
| AT5EF08 | Média de Alunos por Turma - 4ª série/5º Ano do Ensino Fundamental - 2008 |
| AT9EF08 | Média de Alunos por Turma - 8ª série/9º Ano do Ensino Fundamental - 2008 |
| ATEM08 | Média de Alunos por Turma - Total do Ensino Médio - 2008 |
| AT3EM08 | Média de Alunos por Turma - 3ª série do Ensino Médio - 2008 |
| ATEI09 | Média de Alunos por Turma - Total da Educação Infantil - 2009 |
| ATAI09 | Média de Alunos por Turma - 1ª a 4ª Série/1º a 5º Ano do Ensino Fundamental - 2009 |
| ATAF09 | Média de Alunos por Turma - 5ª a 8ª Série/ 6º ao 9º Ano do Ensino Fundamental - 2009 |
| AT5EF09 | Média de Alunos por Turma - 4ª série/5º Ano do Ensino Fundamental - 2009 |
| AT9EF09 | Média de Alunos por Turma - 8ª série/9º Ano do Ensino Fundamental - 2009 |
| ATEM09 | Média de Alunos por Turma - Total do Ensino Médio - 2009 |
| AT3EM09 | Média de Alunos por Turma - 3ª série do Ensino Médio - 2009 |
| ATEI10 | Média de Alunos por Turma - Total da Educação Infantil - 2010 |
| ATAI10 | Média de Alunos por Turma - 1ª a 4ª Série/1º a 5º Ano do Ensino Fundamental - 2010 |
| ATAF10 | Média de Alunos por Turma - 5ª a 8ª Série/ 6º ao 9º Ano do Ensino Fundamental - 2010 |
| AT5EF10 | Média de Alunos por Turma - 4ª série/5º Ano do Ensino Fundamental - 2010 |
| AT9EF10 | Média de Alunos por Turma - 8ª série/9º Ano do Ensino Fundamental - 2010 |
| ATEM10 | Média de Alunos por Turma - Total do Ensino Médio - 2010 |
| AT3EM10 | Média de Alunos por Turma - 3ª série do Ensino Médio - 2010 |
| ATEI11 | Média de Alunos por Turma - Total da Educação Infantil - 2011 |
| ATAI11 | Média de Alunos por Turma - 1ª a 4ª Série/1º a 5º Ano do Ensino Fundamental - 2011 |
| ATAF11 | Média de Alunos por Turma - 5ª a 8ª Série/ 6º ao 9º Ano do Ensino Fundamental - 2011 |
| AT5EF11 | Média de Alunos por Turma - 4ª série/5º Ano do Ensino Fundamental - 2011 |
| AT9EF11 | Média de Alunos por Turma - 8ª série/9º Ano do Ensino Fundamental - 2011 |
| ATEM11 | Média de Alunos por Turma - Total do Ensino Médio - 2011 |
| AT3EM11 | Média de Alunos por Turma - 3ª série do Ensino Médio - 2011 |
| ATEI12 | Média de Alunos por Turma - Total da Educação Infantil - 2012 |
| ATAI12 | Média de Alunos por Turma - 1ª a 4ª Série/1º a 5º Ano do Ensino Fundamental - 2012 |
| ATAF12 | Média de Alunos por Turma - 5ª a 8ª Série/ 6º ao 9º Ano do Ensino Fundamental - 2012 |
| AT5EF12 | Média de Alunos por Turma - 4ª série/5º Ano do Ensino Fundamental - 2012 |
| AT9EF12 | Média de Alunos por Turma - 8ª série/9º Ano do Ensino Fundamental - 2012 |
| ATEM12 | Média de Alunos por Turma - Total do Ensino Médio - 2012 |
| AT3EM12 | Média de Alunos por Turma - 3ª série do Ensino Médio - 2012 |
| ATEI13 | Média de Alunos por Turma - Total da Educação Infantil - 2013 |
| ATAI13 | Média de Alunos por Turma - 1ª a 4ª Série/1º a 5º Ano do Ensino Fundamental - 2013 |
| ATAF13 | Média de Alunos por Turma - 5ª a 8ª Série/ 6º ao 9º Ano do Ensino Fundamental - 2013 |

| | |
|---------|--|
| AT5EF13 | Média de Alunos por Turma - 4ª série/5º Ano do Ensino Fundamental - 2013 |
| AT9EF13 | Média de Alunos por Turma - 8ª série/9º Ano do Ensino Fundamental - 2013 |
| ATEM13 | Média de Alunos por Turma - Total do Ensino Médio - 2013 |
| AT3EM13 | Média de Alunos por Turma - 3ª série do Ensino Médio - 2013 |
| ATEI14 | Média de Alunos por Turma - Total da Educação Infantil - 2014 |
| ATAI14 | Média de Alunos por Turma - 1ª a 4ª Série/1º a 5º Ano do Ensino Fundamental - 2014 |
| ATAF14 | Média de Alunos por Turma - 5ª a 8ª Série/ 6º ao 9º Ano do Ensino Fundamental - 2014 |
| AT5EF14 | Média de Alunos por Turma - 4ª série/5º Ano do Ensino Fundamental - 2014 |
| AT9EF14 | Média de Alunos por Turma - 8ª série/9º Ano do Ensino Fundamental - 2014 |
| ATEM14 | Média de Alunos por Turma - Total do Ensino Médio - 2014 |
| AT3EM14 | Média de Alunos por Turma - 3ª série do Ensino Médio - 2014 |
| ATEI15 | Média de Alunos por Turma - Total da Educação Infantil - 2015 |
| ATAI15 | Média de Alunos por Turma - 1ª a 4ª Série/1º a 5º Ano do Ensino Fundamental - 2015 |
| ATAF15 | Média de Alunos por Turma - 5ª a 8ª Série/ 6º ao 9º Ano do Ensino Fundamental - 2015 |
| AT5EF15 | Média de Alunos por Turma - 4ª série/5º Ano do Ensino Fundamental - 2015 |
| AT9EF15 | Média de Alunos por Turma - 8ª série/9º Ano do Ensino Fundamental - 2015 |
| ATEM15 | Média de Alunos por Turma - Total do Ensino Médio - 2015 |
| AT3EM15 | Média de Alunos por Turma - 3ª série do Ensino Médio - 2015 |
| ATEI16 | Média de Alunos por Turma - Total da Educação Infantil - 2016 |
| ATAI16 | Média de Alunos por Turma - 1ª a 4ª Série/1º a 5º Ano do Ensino Fundamental - 2016 |
| ATAF16 | Média de Alunos por Turma - 5ª a 8ª Série/ 6º ao 9º Ano do Ensino Fundamental - 2016 |
| AT5EF16 | Média de Alunos por Turma - 4ª série/5º Ano do Ensino Fundamental - 2016 |
| AT9EF16 | Média de Alunos por Turma - 8ª série/9º Ano do Ensino Fundamental - 2016 |
| ATEM16 | Média de Alunos por Turma - Total do Ensino Médio - 2016 |
| AT3EM16 | Média de Alunos por Turma - 3ª série do Ensino Médio - 2016 |
| ATEI17 | Média de Alunos por Turma - Total da Educação Infantil - 2017 |
| ATAI17 | Média de Alunos por Turma - 1ª a 4ª Série/1º a 5º Ano do Ensino Fundamental - 2017 |
| ATAF17 | Média de Alunos por Turma - 5ª a 8ª Série/ 6º ao 9º Ano do Ensino Fundamental - 2017 |
| AT5EF17 | Média de Alunos por Turma - 4ª série/5º Ano do Ensino Fundamental - 2017 |
| AT9EF17 | Média de Alunos por Turma - 8ª série/9º Ano do Ensino Fundamental - 2017 |
| ATEM17 | Média de Alunos por Turma - Total do Ensino Médio - 2017 |
| AT3EM17 | Média de Alunos por Turma - 3ª série do Ensino Médio - 2017 |
| ATEI18 | Média de Alunos por Turma - Total da Educação Infantil - 2018 |
| ATAI18 | Média de Alunos por Turma - 1ª a 4ª Série/1º a 5º Ano do Ensino Fundamental - 2018 |
| ATAF18 | Média de Alunos por Turma - 5ª a 8ª Série/ 6º ao 9º Ano do Ensino Fundamental - 2018 |
| AT5EF18 | Média de Alunos por Turma - 4ª série/5º Ano do Ensino Fundamental - 2018 |
| AT9EF18 | Média de Alunos por Turma - 8ª série/9º Ano do Ensino Fundamental - 2018 |
| ATEM18 | Média de Alunos por Turma - Total do Ensino Médio - 2018 |
| AT3EM18 | Média de Alunos por Turma - 3ª série do Ensino Médio - 2018 |
| ATEI19 | Média de Alunos por Turma - Total da Educação Infantil - 2019 |
| ATAI19 | Média de Alunos por Turma - 1ª a 4ª Série/1º a 5º Ano do Ensino Fundamental - 2019 |
| ATAF19 | Média de Alunos por Turma - 5ª a 8ª Série/ 6º ao 9º Ano do Ensino Fundamental - 2019 |
| AT5EF19 | Média de Alunos por Turma - 4ª série/5º Ano do Ensino Fundamental - 2019 |
| AT9EF19 | Média de Alunos por Turma - 8ª série/9º Ano do Ensino Fundamental - 2019 |

| | |
|---------|--|
| ATEM19 | Média de Alunos por Turma - Total do Ensino Médio - 2019 |
| AT3EM19 | Média de Alunos por Turma - 3ª série do Ensino Médio - 2019 |
| ATEI20 | Média de Alunos por Turma - Total da Educação Infantil - 2020 |
| ATAI20 | Média de Alunos por Turma - 1ª a 4ª Série/1º a 5º Ano do Ensino Fundamental - 2020 |
| ATAF20 | Média de Alunos por Turma - 5ª a 8ª Série/ 6º ao 9º Ano do Ensino Fundamental - 2020 |
| AT5EF20 | Média de Alunos por Turma - 4ª série/5º Ano do Ensino Fundamental - 2020 |
| AT9EF20 | Média de Alunos por Turma - 8ª série/9º Ano do Ensino Fundamental - 2020 |
| ATEM20 | Média de Alunos por Turma - Total do Ensino Médio - 2020 |
| AT3EM20 | Média de Alunos por Turma - 3ª série do Ensino Médio - 2020 |
| ATEI21 | Média de Alunos por Turma - Total da Educação Infantil - 2021 |
| ATAI21 | Média de Alunos por Turma - 1ª a 4ª Série/1º a 5º Ano do Ensino Fundamental - 2021 |
| ATAF21 | Média de Alunos por Turma - 5ª a 8ª Série/ 6º ao 9º Ano do Ensino Fundamental - 2021 |
| AT5EF21 | Média de Alunos por Turma - 4ª série/5º Ano do Ensino Fundamental - 2021 |
| AT9EF21 | Média de Alunos por Turma - 8ª série/9º Ano do Ensino Fundamental - 2021 |
| ATEM21 | Média de Alunos por Turma - Total do Ensino Médio - 2021 |
| AT3EM21 | Média de Alunos por Turma - 3ª série do Ensino Médio - 2021 |
| ATEI22 | Média de Alunos por Turma - Total da Educação Infantil - 2022 |
| ATAI22 | Média de Alunos por Turma - 1ª a 4ª Série/1º a 5º Ano do Ensino Fundamental - 2022 |
| ATAF22 | Média de Alunos por Turma - 5ª a 8ª Série/ 6º ao 9º Ano do Ensino Fundamental - 2022 |
| AT5EF22 | Média de Alunos por Turma - 4ª série/5º Ano do Ensino Fundamental - 2022 |
| AT9EF22 | Média de Alunos por Turma - 8ª série/9º Ano do Ensino Fundamental - 2022 |
| ATEM22 | Média de Alunos por Turma - Total do Ensino Médio - 2022 |
| AT3EM22 | Média de Alunos por Turma - 3ª série do Ensino Médio - 2022 |

Valores da Variáveis:

| Variável | Valor | Descrição |
|------------|-------|--|
| coddep22 | 1 | Federal |
| | 2 | Estadual |
| | 3 | Municipal |
| | 4 | Privada |
| localiza22 | 1 | Urbana |
| | 2 | Rural |
| localiza22 | 0 | A escola não está em área de localização diferenciada |
| | 1 | Área de assentamento |
| | 2 | Terra indígena |
| | 3 | Área onde se localiza comunidade remanescente de quilombos |
| sitfun22 | 1 | Em Atividade |
| ebas22 | 0 | Não |
| | 1 | Sim |
| einf22 | 0 | Não |
| | 1 | Sim |
| cre22 | 0 | Não |

| | | |
|----------|---|---------------|
| | 1 | Sim |
| pre22 | 0 | Não |
| | 1 | Sim |
| efun22 | 0 | Não |
| | 1 | Sim |
| efai22 | 0 | Não |
| | 1 | Sim |
| efaf22 | 0 | Não |
| | 1 | Sim |
| emed22 | 0 | Não |
| | 1 | Sim |
| eprof22 | 0 | Não |
| | 1 | Sim |
| eja22 | 0 | Não |
| | 1 | Sim |
| ejaef22 | 0 | Não |
| | 1 | Sim |
| ejaem22 | 0 | Não |
| | 1 | Sim |
| esp22 | 0 | Não |
| | 1 | Sim |
| espcc22 | 0 | Não |
| | 1 | Sim |
| espce22 | 0 | Não |
| | 1 | Sim |
| mtemp22 | 0 | Não |
| | 1 | Sim |
| | 9 | Não se aplica |
| mtong22 | 0 | Não |
| | 1 | Sim |
| | 9 | Não se aplica |
| mtosc22 | 0 | Não |
| | 1 | Sim |
| | 9 | Não se aplica |
| mtsin22 | 0 | Não |
| | 1 | Sim |
| | 9 | Não se aplica |
| mtsis22 | 0 | Não |
| | 1 | Sim |
| | 9 | Não se aplica |
| mtsfi22 | 0 | Não |
| | 1 | Sim |
| | 9 | Não se aplica |
| lfpres22 | 0 | Não |
| | 1 | Sim |
| ocpres22 | 1 | Próprio |
| | 2 | Alugado |
| | 3 | Cedido |
| | 9 | Não se aplica |
| lfunas22 | 0 | Não |
| | 1 | Sim |
| lfunpr22 | 0 | Não |

| | | |
|----------|---|---------------|
| | 1 | Sim |
| lfgal22 | 0 | Não |
| | 1 | Sim |
| agpot22 | 0 | Não |
| | 1 | Sim |
| agpub22 | 0 | Não |
| | 1 | Sim |
| agpoco22 | 0 | Não |
| | 1 | Sim |
| agcac22 | 0 | Não |
| | 1 | Sim |
| agfon22 | 0 | Não |
| | 1 | Sim |
| aginex22 | 0 | Não |
| | 1 | Sim |
| enpub22 | 0 | Não |
| | 1 | Sim |
| engef22 | 0 | Não |
| | 1 | Sim |
| enenr22 | 0 | Não |
| | 1 | Sim |
| eninex22 | 0 | Não |
| | 1 | Sim |
| espub22 | 0 | Não |
| | 1 | Sim |
| esfos22 | 0 | Não |
| | 1 | Sim |
| esinex22 | 0 | Não |
| | 1 | Sim |
| licole22 | 0 | Não |
| | 1 | Sim |
| liquei22 | 0 | Não |
| | 1 | Sim |
| lient22 | 0 | Não |
| | 1 | Sim |
| lipop22 | 0 | Não |
| | 1 | Sim |
| lides22 | 0 | Não |
| | 1 | Sim |
| lisep22 | 0 | Não |
| | 1 | Sim |
| | 9 | Não informado |
| lirea22 | 0 | Não |
| | 1 | Sim |
| | 9 | Não informado |
| lirec22 | 0 | Não |
| | 1 | Sim |
| | 9 | Não informado |
| lintr22 | 0 | Não |
| | 1 | Sim |
| | 9 | Não informado |
| areav22 | 0 | Não |

| | | |
|----------|---|-----|
| | 1 | Sim |
| audi22 | 0 | Não |
| | 1 | Sim |
| banh22 | 0 | Não |
| | 1 | Sim |
| bnei22 | 0 | Não |
| | 1 | Sim |
| bnpne22 | 0 | Não |
| | 1 | Sim |
| bibl22 | 0 | Não |
| | 1 | Sim |
| bisl22 | 0 | Não |
| | 1 | Sim |
| cozin22 | 0 | Não |
| | 1 | Sim |
| lbcie22 | 0 | Não |
| | 1 | Sim |
| lbinf22 | 0 | Não |
| | 1 | Sim |
| lbedp22 | 0 | Não |
| | 1 | Sim |
| patioc22 | 0 | Não |
| | 1 | Sim |
| patiod22 | 0 | Não |
| | 1 | Sim |
| pqinf22 | 0 | Não |
| | 1 | Sim |
| qdespc22 | 0 | Não |
| | 1 | Sim |
| qdespd22 | 0 | Não |
| | 1 | Sim |
| refei22 | 0 | Não |
| | 1 | Sim |
| sldir22 | 0 | Não |
| | 1 | Sim |
| slle22 | 0 | Não |
| | 1 | Sim |
| slprof22 | 0 | Não |
| | 1 | Sim |
| secr22 | 0 | Não |
| | 1 | Sim |
| slaee22 | 0 | Não |
| | 1 | Sim |
| accor22 | 0 | Não |
| | 1 | Sim |
| acele22 | 0 | Não |
| | 1 | Sim |
| acpis22 | 0 | Não |
| | 1 | Sim |
| acvao22 | 0 | Não |
| | 1 | Sim |
| acram22 | 0 | Não |

| | | |
|----------|-------|---|
| | 1 | Sim |
| acson22 | 0 | Não |
| | 1 | Sim |
| actat22 | 0 | Não |
| | 1 | Sim |
| acvis22 | 0 | Não |
| | 1 | Sim |
| dvd22 | 0 | Não |
| | 1 | Sim |
| som22 | 0 | Não |
| | 1 | Sim |
| tv22 | 0 | Não |
| | 1 | Sim |
| lodig22 | 0 | Não |
| | 1 | Sim |
| datas22 | 0 | Não |
| | 1 | Sim |
| co1al22 | 0 | Não |
| | 1 | Sim |
| nco1al22 | 99999 | Sem informação |
| co2al22 | 0 | Não |
| | 1 | Sim |
| nco2al22 | 99999 | Sem informação |
| co3al22 | 0 | Não |
| | 1 | Sim |
| nco3al22 | 99999 | Sem informação |
| intern22 | 0 | Não |
| | 1 | Sim |
| intbl22 | 0 | Não |
| | 1 | Sim |
| | 9 | Não se aplica |
| alesc22 | 0 | Não |
| | 1 | Sim |
| escind22 | 0 | Não |
| | 1 | Sim |
| indlg22 | 1 | Somente em Língua Indígena |
| | 2 | Somente em Língua Portuguesa |
| | 3 | Em Língua Indígena e em Língua Portuguesa |
| | 9 | Não se aplica |
| cod1lg22 | 39 | Guaraní Mbyá |
| | 40 | Guaraní Nhandéva |
| | 9999 | Não se aplica |
| exsel22 | 0 | Não |
| | 1 | Sim |
| | 9 | Não informado |
| redsoc22 | 0 | Não |
| | 1 | Sim |
| | 9 | Não informado |
| aee22 | 0 | Não oferece |
| | 1 | Não exclusivamente |
| | 2 | Exclusivamente |
| mdpre22 | 0 | Não |

| | | |
|----------|--|--|
| | 1 | Sim |
| mdspr22 | 0 | Não |
| | 1 | Sim |
| mdead22 | 0 | Não |
| | 1 | Sim |
| inseva21 | 99.99 | Sem informação / Não se aplica |
| insecl21 | Nível I Nível II Nível III Nível IV Nível V Nível VI Nível VII Nível VIII | O Nível I é o nível inferior da escala e o Nível VIII é o nível superior da escala |
| ap5ef07 | 999.9 | Sem informação / Não se aplica |
| ap9ef07 | 999.9 | Sem informação / Não se aplica |
| ap3em07 | 999.9 | Sem informação / Não se aplica |
| ab1em07 | 999.9 | Sem informação / Não se aplica |
| ap5ef08 | 999.9 | Sem informação / Não se aplica |
| ap9ef08 | 999.9 | Sem informação / Não se aplica |
| ap3em08 | 999.9 | Sem informação / Não se aplica |
| ab1em08 | 999.9 | Sem informação / Não se aplica |
| ap5ef09 | 999.9 | Sem informação / Não se aplica |
| ap9ef09 | 999.9 | Sem informação / Não se aplica |
| ap3em09 | 999.9 | Sem informação / Não se aplica |
| ab1em09 | 999.9 | Sem informação / Não se aplica |
| ap5ef10 | 999.9 | Sem informação / Não se aplica |
| ap9ef10 | 999.9 | Sem informação / Não se aplica |
| ap3em10 | 999.9 | Sem informação / Não se aplica |
| ab1em10 | 999.9 | Sem informação / Não se aplica |
| ap5ef11 | 999.9 | Sem informação / Não se aplica |
| ap9ef11 | 999.9 | Sem informação / Não se aplica |
| ap3em11 | 999.9 | Sem informação / Não se aplica |
| ab1em11 | 999.9 | Sem informação / Não se aplica |
| ap5ef12 | 999.9 | Sem informação / Não se aplica |
| ap9ef12 | 999.9 | Sem informação / Não se aplica |
| ap3em12 | 999.9 | Sem informação / Não se aplica |
| ab1em12 | 999.9 | Sem informação / Não se aplica |
| ap5ef13 | 999.9 | Sem informação / Não se aplica |
| ap9ef13 | 999.9 | Sem informação / Não se aplica |
| ap3em13 | 999.9 | Sem informação / Não se aplica |
| ab1em13 | 999.9 | Sem informação / Não se aplica |
| ap5ef14 | 999.9 | Sem informação / Não se aplica |
| ap9ef14 | 999.9 | Sem informação / Não se aplica |
| ap3em14 | 999.9 | Sem informação / Não se aplica |
| ab1em14 | 999.9 | Sem informação / Não se aplica |
| ap5ef15 | 999.9 | Sem informação / Não se aplica |
| ap9ef15 | 999.9 | Sem informação / Não se aplica |
| ap3em15 | 999.9 | Sem informação / Não se aplica |
| ab1em15 | 999.9 | Sem informação / Não se aplica |
| ap5ef16 | 999.9 | Sem informação / Não se aplica |
| ap9ef16 | 999.9 | Sem informação / Não se aplica |

| | | |
|----------|----------|--------------------------------|
| mataf15 | 999.99 | Sem informação / Não se aplica |
| lpaf15 | 999.99 | Sem informação / Não se aplica |
| npaf15 | 999.99 | Sem informação / Não se aplica |
| mataf17 | 999.99 | Sem informação / Não se aplica |
| lpaf17 | 999.99 | Sem informação / Não se aplica |
| npaf17 | 999.99 | Sem informação / Não se aplica |
| mataf19 | 999.99 | Sem informação / Não se aplica |
| lpaf19 | 999.99 | Sem informação / Não se aplica |
| npaf19 | 999.99 | Sem informação / Não se aplica |
| mataf21 | 999.99 | Sem informação / Não se aplica |
| lpaf21 | 999.99 | Sem informação / Não se aplica |
| npaf21 | 999.99 | Sem informação / Não se aplica |
| idebaf05 | 99.9 | Sem informação / Não se aplica |
| idebaf07 | 99.9 | Sem informação / Não se aplica |
| idebaf09 | 99.9 | Sem informação / Não se aplica |
| idebaf11 | 99.9 | Sem informação / Não se aplica |
| idebaf13 | 99.9 | Sem informação / Não se aplica |
| idebaf15 | 99.9 | Sem informação / Não se aplica |
| idebaf17 | 99.9 | Sem informação / Não se aplica |
| idebaf19 | 99.9 | Sem informação / Não se aplica |
| idebaf21 | 99.9 | Sem informação / Não se aplica |
| matem17 | 999.99 | Sem informação / Não se aplica |
| lpem17 | 999.99 | Sem informação / Não se aplica |
| npem17 | 999.99 | Sem informação / Não se aplica |
| matem19 | 999.99 | Sem informação / Não se aplica |
| lpem19 | 999.99 | Sem informação / Não se aplica |
| npem19 | 999.99 | Sem informação / Não se aplica |
| matem21 | 999.99 | Sem informação / Não se aplica |
| lpem21 | 999.99 | Sem informação / Não se aplica |
| npem21 | 999.99 | Sem informação / Não se aplica |
| idebem17 | 99.9 | Sem informação / Não se aplica |
| idebem19 | 99.9 | Sem informação / Não se aplica |
| idebem21 | 99.9 | Sem informação / Não se aplica |
| enred13 | 999.99 | Sem informação / Não se aplica |
| enlc13 | 999.99 | Sem informação / Não se aplica |
| enmat13 | 999.99 | Sem informação / Não se aplica |
| ench13 | 999.99 | Sem informação / Não se aplica |
| encn13 | 999.99 | Sem informação / Não se aplica |
| enem13 | 999.9999 | Sem informação / Não se aplica |
| enred14 | 999.99 | Sem informação / Não se aplica |
| enlc14 | 999.99 | Sem informação / Não se aplica |
| enmat14 | 999.99 | Sem informação / Não se aplica |
| ench14 | 999.99 | Sem informação / Não se aplica |
| encn14 | 999.99 | Sem informação / Não se aplica |
| enem14 | 999.9999 | Sem informação / Não se aplica |
| enred15 | 999.99 | Sem informação / Não se aplica |
| enlc15 | 999.99 | Sem informação / Não se aplica |
| enmat15 | 999.99 | Sem informação / Não se aplica |
| ench15 | 999.99 | Sem informação / Não se aplica |
| encn15 | 999.99 | Sem informação / Não se aplica |
| enem15 | 999.9999 | Sem informação / Não se aplica |
| dsei11 | 999.9 | Sem informação / Não se aplica |

| | | |
|---------|-------|--------------------------------|
| haai18 | 99.9 | Sem informação / Não se aplica |
| haaf18 | 99.9 | Sem informação / Não se aplica |
| ha5ef18 | 99.9 | Sem informação / Não se aplica |
| ha9ef18 | 99.9 | Sem informação / Não se aplica |
| haem18 | 99.9 | Sem informação / Não se aplica |
| ha3em18 | 99.9 | Sem informação / Não se aplica |
| haei19 | 99.9 | Sem informação / Não se aplica |
| haai19 | 99.9 | Sem informação / Não se aplica |
| haaf19 | 99.9 | Sem informação / Não se aplica |
| ha5ef19 | 99.9 | Sem informação / Não se aplica |
| ha9ef19 | 99.9 | Sem informação / Não se aplica |
| haem19 | 99.9 | Sem informação / Não se aplica |
| ha3em19 | 99.9 | Sem informação / Não se aplica |
| haei20 | 99.9 | Sem informação / Não se aplica |
| haai20 | 99.9 | Sem informação / Não se aplica |
| haaf20 | 99.9 | Sem informação / Não se aplica |
| ha5ef20 | 99.9 | Sem informação / Não se aplica |
| ha9ef20 | 99.9 | Sem informação / Não se aplica |
| haem20 | 99.9 | Sem informação / Não se aplica |
| ha3em20 | 99.9 | Sem informação / Não se aplica |
| haei21 | 99.9 | Sem informação / Não se aplica |
| haai21 | 99.9 | Sem informação / Não se aplica |
| haaf21 | 99.9 | Sem informação / Não se aplica |
| ha5ef21 | 99.9 | Sem informação / Não se aplica |
| ha9ef21 | 99.9 | Sem informação / Não se aplica |
| haem21 | 99.9 | Sem informação / Não se aplica |
| ha3em21 | 99.9 | Sem informação / Não se aplica |
| haei22 | 99.9 | Sem informação / Não se aplica |
| haai22 | 99.9 | Sem informação / Não se aplica |
| haaf22 | 99.9 | Sem informação / Não se aplica |
| ha5ef22 | 99.9 | Sem informação / Não se aplica |
| ha9ef22 | 99.9 | Sem informação / Não se aplica |
| haem22 | 99.9 | Sem informação / Não se aplica |
| ha3em22 | 99.9 | Sem informação / Não se aplica |
| atei07 | 999.9 | Sem informação / Não se aplica |
| atai07 | 999.9 | Sem informação / Não se aplica |
| ataf07 | 999.9 | Sem informação / Não se aplica |
| at5ef07 | 999.9 | Sem informação / Não se aplica |
| at9ef07 | 999.9 | Sem informação / Não se aplica |
| atem07 | 999.9 | Sem informação / Não se aplica |
| at3em07 | 999.9 | Sem informação / Não se aplica |
| atei08 | 999.9 | Sem informação / Não se aplica |
| atai08 | 999.9 | Sem informação / Não se aplica |
| ataf08 | 999.9 | Sem informação / Não se aplica |
| at5ef08 | 999.9 | Sem informação / Não se aplica |
| at9ef08 | 999.9 | Sem informação / Não se aplica |
| atem08 | 999.9 | Sem informação / Não se aplica |
| at3em08 | 999.9 | Sem informação / Não se aplica |
| atei09 | 999.9 | Sem informação / Não se aplica |
| atai09 | 999.9 | Sem informação / Não se aplica |
| ataf09 | 999.9 | Sem informação / Não se aplica |
| at5ef09 | 999.9 | Sem informação / Não se aplica |

| | | |
|---------|-------|--------------------------------|
| atei17 | 999.9 | Sem informação / Não se aplica |
| atai17 | 999.9 | Sem informação / Não se aplica |
| ataf17 | 999.9 | Sem informação / Não se aplica |
| at5ef17 | 999.9 | Sem informação / Não se aplica |
| at9ef17 | 999.9 | Sem informação / Não se aplica |
| atem17 | 999.9 | Sem informação / Não se aplica |
| at3em17 | 999.9 | Sem informação / Não se aplica |
| atei18 | 999.9 | Sem informação / Não se aplica |
| atai18 | 999.9 | Sem informação / Não se aplica |
| ataf18 | 999.9 | Sem informação / Não se aplica |
| at5ef18 | 999.9 | Sem informação / Não se aplica |
| at9ef18 | 999.9 | Sem informação / Não se aplica |
| atem18 | 999.9 | Sem informação / Não se aplica |
| at3em18 | 999.9 | Sem informação / Não se aplica |
| atei19 | 999.9 | Sem informação / Não se aplica |
| atai19 | 999.9 | Sem informação / Não se aplica |
| ataf19 | 999.9 | Sem informação / Não se aplica |
| at5ef19 | 999.9 | Sem informação / Não se aplica |
| at9ef19 | 999.9 | Sem informação / Não se aplica |
| atem19 | 999.9 | Sem informação / Não se aplica |
| at3em19 | 999.9 | Sem informação / Não se aplica |
| atei20 | 999.9 | Sem informação / Não se aplica |
| atai20 | 999.9 | Sem informação / Não se aplica |
| ataf20 | 999.9 | Sem informação / Não se aplica |
| at5ef20 | 999.9 | Sem informação / Não se aplica |
| at9ef20 | 999.9 | Sem informação / Não se aplica |
| atem20 | 999.9 | Sem informação / Não se aplica |
| at3em20 | 999.9 | Sem informação / Não se aplica |
| atei21 | 999.9 | Sem informação / Não se aplica |
| atai21 | 999.9 | Sem informação / Não se aplica |
| ataf21 | 999.9 | Sem informação / Não se aplica |
| at5ef21 | 999.9 | Sem informação / Não se aplica |
| at9ef21 | 999.9 | Sem informação / Não se aplica |
| atem21 | 999.9 | Sem informação / Não se aplica |
| at3em21 | 999.9 | Sem informação / Não se aplica |
| atei22 | 999.9 | Sem informação / Não se aplica |
| atai22 | 999.9 | Sem informação / Não se aplica |
| ataf22 | 999.9 | Sem informação / Não se aplica |
| at5ef22 | 999.9 | Sem informação / Não se aplica |
| at9ef22 | 999.9 | Sem informação / Não se aplica |
| atem22 | 999.9 | Sem informação / Não se aplica |
| at3em22 | 999.9 | Sem informação / Não se aplica |



centro de estudos da metrópole

Diretor

Eduardo Marques

Equipe de Transferência de Tecnologia – Centro de Estudos da Metrópole

Mariana Giannotti

Daniel Waldvogel Thomé da Silva

Edgard Fusaro

José Donizete Cazzolato

Fernando Gomes

Kaue Oliveira Almeida

Conselho Diretor do CEM

Adrián Gurza Lavalle

Bianca Freire-Medeiros

Charles Kirschbaum

Eduardo Marques

Gabriela Lotta

Jonathan Phillips

Marcos Nobre

Mariana Giannotti

Marta Arretche

Renata Mirândola Bichir

Úrsula Peres

Vera Schattan Coelho