

MICRODADOS DA REDE MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DE SÃO PAULO

SERVIDORES

INSTRUÇÕES

Novembro de 2017

Secretaria Municipal de Educação

Secretário: Alexandre Alves Schneider

Secretário Adjunto: Daniel Funcia de Bonis

Chefe de Gabinete: Fatima Elisabete Pereira Thimoteo

Centro de Informações Educacionais

Coordenador: Marcelo Cabral Schwarzberg Milanello

Equipe Técnica:

Ailton Alvarez Errera

Alcir de Lima

Alexia Aslan

André Machado Sanches

Andreza Aparecida Bueno Alves

Eliane Cristina Liberatori Borsatto

Fabiane Fatima da Silva

Geni dos Santos

Jaqueline dos Santos Moraes

José Alves Ferreira Neto

Luciana Miranda

Priscilla Corrêa dos Santos

Renata Conti

Valmir Aquilino de Freitas

Wellington Matias dos Santos Silva

Wellington Moura

1. Apresentação

O Centro de Informações Educacionais (CIEDU), unidade vinculada ao Gabinete da Secretaria Municipal de Educação de São Paulo (SME), possui as seguintes atribuições, determinadas pelo Art. 22 do Decreto 56.793 de 4 de fevereiro de 2016:

I – organizar e manter o sistema de dados e informações educacionais no âmbito do Sistema Municipal de Educação;

II – analisar resultados de informações dos sistemas educacionais, realizar diagnósticos e elaborar recomendações para subsidiar a implementação de políticas e ações educacionais e de gestão;

III – coordenar os relatórios institucionais obrigatórios;

IV – articular-se, em sua área de atuação, com instituições nacionais e internacionais, para auxiliar a atuação institucional da Secretaria;

V – colaborar com o desenvolvimento de sistemas de avaliação institucional e educacional;

VI – colaborar com as atividades de georreferenciamento no âmbito da Secretaria.

Neste contexto, tornam-se importante as iniciativas de transparência de informações e publicização dos dados, sendo estas fomentadas pelo eixo de Transparência Ativa e Dados Abertos da Estratégia de Governo Aberto – Pátio Digital, da qual o CIEDU é membro do Comitê Gestor. Ainda no âmbito desse eixo, há o Plano Anual de Transparência Ativa e Dados Abertos (PTDA), no qual apresenta as principais informações e prazo de publicação (ou atualização) de 54 bases de dados da SME.

Em abril de 2017, foi publicado o Microdados Matrículas, com informações de matrículas realizadas nos anos letivos de 2010 a 2016 registrados na Rede Municipal de Educação de São Paulo (RME-SP). O Microdados Servidores, apresentado nesse documento, representam a sequência de publicações de dados da RME-SP.

Com o objetivo de estimular e instrumentalizar pesquisadores e interessados em executar análises da rede, a publicação de microdados permite análises complementares às já realizadas a partir dos microdados do Censo Escolar divulgados pelo Instituto Nacional de Estudos e Pesquisas Educacionais Anísio Teixeira (INEP), do Governo Federal.

Com informações referentes aos anos de 2014 a 2016, o Microdados Profissionais de Educação apresenta dados sobre o perfil do servidor (sexo, idade, nível de formação), sobre o cargo-base e o cargo atual. Além disso, há informação sobre atribuição de aulas dos docentes. Em breve, serão disponibilizados, também, dados sobre licenças e cursos feitos pelos profissionais de educação.

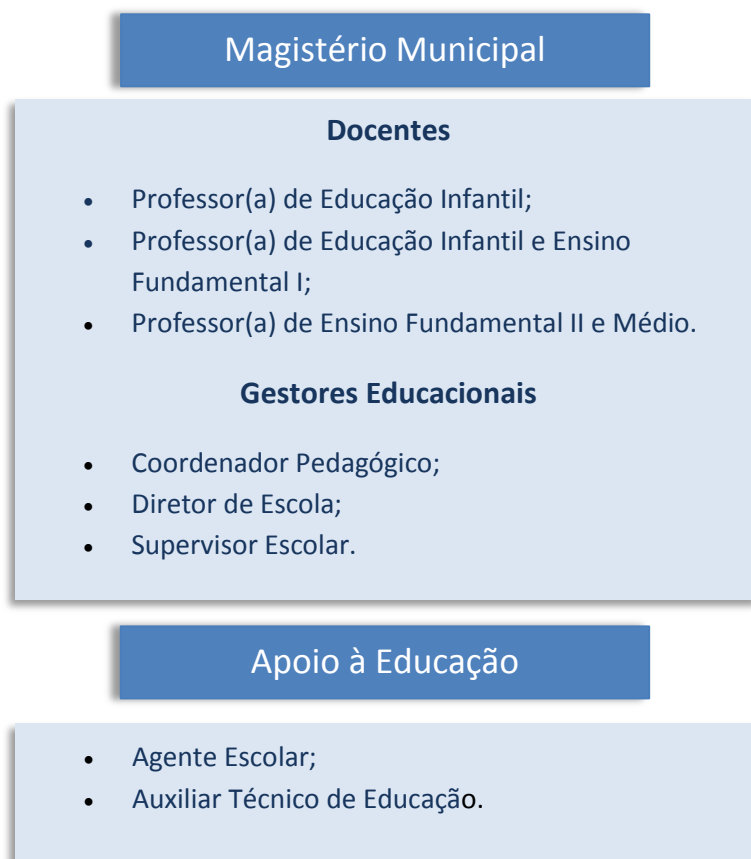
Assim, esta base será incrementada de três maneiras: (1) adição da informação referente à licenças e cursos, em relação aos anos de 2014 a 2016; (2) agregação de dados posteriores a 2016, conforme fechamento dos status, usualmente no mês de fevereiro do ano subsequente, com divulgação em março (ex: dados de 2017 serão fechados em fevereiro de 2018 e disponibilizados em março de 2018); (3) agregação de dados anteriores a 2016, conforme limpeza e tratamento das bases mais antigas, havendo total publicidade das bases de 2009 a 2013.

Este “Leia-me” apresenta, de forma sucinta, os principais conceitos em relação à estrutura de cargos da SME. Tal esclarecimento é fundamental para melhor compreensão e uso das bases, tendo em vista que algumas variáveis se baseiam a partir destes conceitos (principalmente a base referente ao perfil do servidor). Por fim, são apresentados também o Dicionário de Variáveis e Metadados.

2. Quadro de Profissionais da Educação: Estrutura

Com base na Lei Municipal nº 14.660, de 26 de Dezembro de 2007, da Prefeitura de São Paulo¹, o Quadro dos Profissionais de Educação fica composto cargos de provimento efetivo (ingresso via concurso público) e em comissão (ingresso via indicação), distribuídos em: Quadro do Magistério Municipal e Quadro de Apoio à Educação.

Veja abaixo a distribuição dos cargos por Quadro:



Além dos cargos listados acima, o Microdados Servidores inclui também os funcionários que não pertencem ao Quadro dos Profissionais de Educação, como cargos comissionados de livre provimento (por exemplo, Assessores Técnicos e Coordenadores de departamentos da SME).

Assim que um servidor ingressa na SME, por concurso público ou indicação, o mesmo adquire um registro funcional, e a este é vinculado o “cargo base” do servidor, cargo pelo qual o

¹ Ver em: <

http://www.prefeitura.sp.gov.br/cidade/secretarias/gestao/portal_do_servidor/pccs/index.php?p=13836>. Acesso no dia 25 de setembro de 2017.

servidor foi nomeado. Por exemplo, se um servidor, após ser aprovado em um concurso público, foi nomeado para trabalhar como Professor de Educação Infantil, este será o seu cargo base. Cada cargo base possui uma função vinculada correspondente ao cargo. No caso acima, a função do servidor é exercer o cargo de Professor de Educação Infantil.

A partir do “cargo base”, o servidor pode estar atuando em uma das três situações abaixo:

1. Exercendo o cargo base com a função originária: o servidor está exercendo a função a qual foi nomeado. Por exemplo, o servidor que foi nomeado como Professor de Educação Infantil está exercendo tal função.
2. Exercendo o cargo base com a função diferente da originária: o servidor está exercendo o cargo base, porém com uma função diferente da original. Por exemplo, um servidor tem como função originária (vinculada ao cargo base) exercer o cargo de Professor de Educação Infantil e Fundamental I. Porém, na unidade educacional, o servidor está exercendo outra função, o de Professor de Recuperação Paralela.
3. Exercendo um cargo diferente do cargo base (“cargo sobreposto”): o servidor foi designado/nomeado para exercer outro cargo, diferente do cargo base, mantendo, no entanto, o vínculo/registro original. Por exemplo, um servidor que tem como cargo base Professor de Ensino Fundamental II e Médio foi nomeado para exercer o cargo de Diretor da Unidade Educacional. Assim, o cargo de Diretor tem caráter de cargo sobreposto.

3. Arquivos

Para garantir melhor manuseio das bases, a série disponibilizada até então foi dividida por anos, sendo que cada ano apresenta duas bases de dados: “PERFIL_SERVIDOR.csv”, com informações referentes ao perfil do profissional da educação e do cargo que ocupa, e “ATRIB_AULAS.csv”, com informações sobre atribuição de aulas. Em “PERFIL_SERVIDOR”, os dados são disponibilizados por profissional da educação, enquanto que, em “ATRIB_AULAS”, são disponibilizados por turma.

Segue abaixo a relação de arquivos, por ano:

2014

“PERFIL_SERVIDOR_2014.csv”: 83.984 registros.

“ATRIB_AULAS_2014.csv”: 170.950 registros.

2015

“PERFIL_SERVIDOR_2015.csv”: 84.554 registros.

“ATRIB_AULAS_2015.csv”: 169.921 registros.

2016

“PERFIL_SERVIDOR_2016.csv”: 83.305 registros.

“ATRIB_AULAS_2016.csv”: 171.675 registros.

4. Abertura da base

As bases podem ser abertas em programas de edição de planilhas, como o Microsoft Excel. Porém, recomenda-se o uso do R/R Studio, software livre, que permite a abertura, edição, limpeza da base, análise estatística, exportação de dados e visualização.

Para o bom funcionamento do R nesta atividade, recomenda-se ainda a instalação do pacote “data.table”, cujas instruções de instalação e uso podem ser encontradas em <https://cran.r-project.org/web/packages/data.table/vignettes/datatable-intro.html>

5. Proteção da informação

A divulgação de microdados administrativos deve atentar à proteção de dados dos servidores para que não permita identificação personalizada. Assim sendo, a base original geradora dos microdados dispostos nesta base, foi modificada para: (1) retirar o nome, endereço e outros dados pessoais, (2) “mascarar” o código dos servidores.

6. Metadados

Microdados_Servidores_PERFIL_SERVIDOR	
Processo:	Microdados_Servidores_2014-2016
Sigla:	Não tem.
Instituição Responsável:	SME/CIEDU - Centro de Informações Educacionais extrai os dados da base do Sistema EOL - Escola ON LINE.
Tema:	Educação/Servidores
Tipo do Processo:	Cadastro ou registro administrativo
Situação do Processo:	Ativo
Periodicidade:	Anual
Início:	2010
Ocorrência(s) / Série histórica disponível	Série histórica disponível: 2010 até 2016.
Unidade(s) de Investigação:	Servidor
Unidade(s) de Análise:	Perfil social e cargo
Técnica de Investigação:	Cadastro ou registro administrativo
Palavras-chave:	Educação básica, servidores, cargos, perfil
Histórico	<p>O Centro de Informações Educacionais (CIEDU), antigo Centro de Informática, unidade vinculada ao Gabinete do Secretário Municipal de Educação do Município de São Paulo (SME), tem como missão institucional produzir e disseminar informações educacionais. As estatísticas e avaliações produzidas pelo CIEDU visam fornecer os subsídios para a formulação e implementação de políticas voltadas para a melhoria contínua da educação na Rede Municipal de Educação.</p> <p>O CIEDU desenvolve uma série de ações de disseminação de dados que se encontram disponíveis e organizados para atender solicitações específicas dos usuários, no site da Secretaria Municipal de Educação e no Portal de Dados Abertos da Prefeitura do Município de São Paulo.</p>
Objetivo:	<p>O Microdados Servidores figura entre os instrumentos utilizados por este Centro para garantir a transparência requerida pela sociedade e promover a participação dos diferentes agentes sociais envolvidos nas ações educativas. Junto com o Microdados Matrículas, o Microdados Servidores fornece um amplo panorama da educação municipal de São Paulo e, como importante ferramenta de transparência, é indubitavelmente um rico acervo de obtenção de dados, acessível aos pesquisadores, estudantes, gestores e sociedade em geral.</p>
População Alvo:	Pesquisadores, gestores educacionais e sociedade civil em geral.
Abrangência Geográfica:	Município de São Paulo - Rede Municipal de Educação
Metodologia:	<p>As bases do Microdados Servidores estão estruturadas em formato CSV (Comma-Separated Values) e seus dados estão delimitados por ponto e vírgula (;), de modo a garantir que praticamente qualquer software estatístico, inclusive open source, consiga importar e carregar as bases de dados.</p> <p>No Microdados Servidores, cada ano possui duas planilhas correspondentes: PERFIL_SERVIDOR e ATRIB_AULAS. Em breve, serão adicionados dados sobre faltas, licenças e cursos realizados pelos docentes.</p> <p>As informações foram obtidas a partir das bases de dados do Sistema Escola ON LINE – EOL, composto por diversos subsistemas administrativos da SME. A alimentação de dados no Sistema é diária.</p> <p>A responsabilidade pela qualidade e confiabilidade dos dados inseridos no sistema é atribuída de acordo com os níveis de acesso.</p>

Principais Variáveis:	As principais variáveis da base "PERFIL_SERVIDOR" podem ser distribuídas em dois grupos principais: (1) perfil social, com informações sobre gênero, raça, idade e nível de formação do servidor; (2) cargo, com informações sobre o vínculo original do servidor com a SME (cargo base) e a situação do cargo atual. Já na base "ATRIB_AULAS", as variáveis podem ser distribuídas em dois grupos: (1) docente, com a descrição do cargo e o tipo de jornada; (2) turma, com a descrição da disciplina, carga horária e série atribuída ao docente.
Documentação Operacional:	http://dados.prefeitura.sp.gov.br/group/educacao
Época da Coleta:	Diária
Tempo Previsto entre o Início da Coleta e a Liberação dos Dados:	Aproximadamente 1 ano. No final do mês de março o CIEDU processa os dados referentes ao ano anterior.
Nível de Divulgação:	Os dados são divulgados por servidor, sendo que foram descaracterizados os dados que permitem a identificação individual. Tais informações são disponibilizadas mediante assinatura de termo de responsabilidade e autorização da SME/COCIN.
Formas de Disseminação:	Microdados_Servidores na Internet para download (http://dados.prefeitura.sp.gov.br/group/educacao).
Lacunas Identificadas pela Instituição Produtora	Eventuais divergências em cadastros tais como, datas de nascimento, extemporaneidade no registro de informações ou alterações após divulgações preliminares/parciais, ausência de informações não obrigatórias em épocas específicas (município de nascimento).
Formato do arquivo:	Texto CSV, com campos delimitados por ponto e vírgula (;)

São Paulo, 07 de novembro de 2017

7. Dicionário de Variáveis: Perfil Servidor.

Dicionário de Variáveis					
Secretaria Municipal de Educação de São Paulo					
Microdados Servidores - PERFIL SERVIDOR					
N	Nome da Variável na Base	Descrição	Tipo	Categoria	Observações
DADOS PESSOAIS					
1	CD_SERV_SME	Código SME de identificação do servidor	Num		Informação mascarada para garantir a confidencialidade do dado.
2	MES_NASC	Mês de nascimento do servidor	Num		
3	ANO_NASC	Ano de nascimento do servidor	Num		
4	IDADE	Idade do servidor	Num		
5	CD_SEXO	Código do sexo do servidor	Char	F - Feminino M - Masculino	
6	CD_MUNICIPIO_NASC	Código do município de nascimento	Char		
7	DC_MUNICIPIO_NASC	Descritivo do município de nascimento	Char		
8	UF_MUNICIPIO_NASC	Descritivo da Unidade Federativa de nascimento do servidor	Char		
9	CD_PAIS_NASC	Código do país de nascimento	Num		
10	DC_PAIS_NASC	Descritivo do país de nascimento	Char		
11	CD_MUNICIPIO_RES	Código do município da residência	Char		
12	DC_MUNICIPIO_RES	Descritivo do município da residência	Char		
13	UF_MUNICIPIO_RES	Descritivo da Unidade Federativa de residência do servidor	Char		
14	CD_RACA_COR	Código de raça/cor do servidor	Num	1 - Branca 2 - Preta 3 - Parda 4 - Amarela 5 - Indígena 6 - Não informada	Todas autodeclaradas
15	DC_RACA_COR	Descritivo da raça/cor do docente	Char		
16	CD_DEF	O servidor possui alguma deficiência	Num	1 - Altas habilidades/superdotação 2 - Autismo 5 - Surdez leve/moderada 6 - Surdez severa/profunda 7 - Deficiência física 8 - Deficiência intelectual 9 - Deficiência múltipla 11 - Cegueira 12 - Baixa visão ou subnormal 14 - Surdocegueira 15 - Não possui	

				19 - Deficiência física não cadeirante	
				20 - Deficiência física cadeirante	
17	DC_DEF	Descritivo da deficiência	Char		
18	NIVEL_FORM	Descritivo do nível de formação do servidor	Char		
DADOS FUNCIONAIS					
19	DC_SIT_FUNC	Descritivo da situação funcional	Char	EFETIVO	Servidores nomeados através de concurso público de acesso ou ingresso
				EM COMISSAO	Admitido na PMSP através de portaria de nomeação para exercer cargo em comissão
				ADMITIDO	Admitido na PMSP através de portaria de admissão
				COMIS. ESTAVEL	Servidores nomeados em comissão ou admitidos que, em 1988, possuíam 05 anos de prestação de serviços e possuem estabilidade.
				ADMIT. ESTAVEL	Servidores admitidos que, em 1988, possuíam 05 anos de prestação de serviços e possuem estabilidade.
				CONTRATADO	Servidores contratados em caráter emergencial
20	CD_CARGO_BASE	Código do cargo base	Num		
21	DC_CARGO_BASE	Descritivo do cargo base	Char		
22	CD_AREA_ATUACAO_BASE	Código da área de atuação do cargo base	Num	1 - Educação Infantil	
				2 - Ensino Fundamental I e Infantil	
				3 - Ensino Fundamental II	
				4 - Ensino Médio	
				6 - Bandas e Fanfarras	Cargo em vacância/extinto: não há abertura de novas vagas para essa área de atuação.
				7 - Assistente Atividades Artísticas	
				8 - Técnicas Pedagógicas	
				9 - Administrativa	
				10 - Operacional	
				12 - Saúde	
				14 - Sem área de atuação	
23	DC_AREA_ATUACAO_BASE	Descritivo da área de atuação do cargo base	Char		
24	DT_INICIO_CARGO_BASE	Data de início no cargo base	Num		
25	CD_UNIDADE_BASE	Código da unidade base	Num		
26	TP_UNIDADE_BASE	Tipo da unidade base	Char	CEI DIRETA - Centro de Educação Infantil Direto	
				CEMEI - Centro Municipal de Educação Infantil	
				CEU - Centro Educacional Unificado	
				CEU CEI - Centro Educacional Unificado - CEI	
				CEU EMEF - Centro Educacional Unificado - EMEF	

				CEU EMEI - Centro Educacional - EMEI	
				CIEJA - Centro Integrado de Educação de Jovens e Adultos	
				CMCT - Centro Municipal de Capacitação e Treinamento	
				CONAE /SME	Atual COAD/SME - Coordenadoria de Administração, Finanças e Infraestrutura
				CONAE 2/SME	Atual COGEP/SME - Coordenadoria de Gestão de Pessoas
				DIRETORIA DE EDUCAÇÃO	
				EMEBS - Escola Municipal de Educação Bilíngue para Surdos	
				EMEF - Escola Municipal de Ensino Fundamental	
				EMEFM - Escola Municipal de Ensino Fundamental e Médio	
				EMEI - Escola Municipal de Educação Infantil	
				SME - Secretaria Municipal de Educação	
27	DC_UNIDADE_BASE	Descritivo da unidade base	Char		
28	SIGLA_LOTACAO	Sigla da Diretoria Regional de Ensino (DRE) ou do órgão a qual a unidade base pertence	Char	BT - DRE Butantã	
				CL - DRE Campo Limpo	
				CS - DRE Capela do Socorro	
				DO - Atual COPED/SME	
				FO - DRE Freguesia/Brasilândia	
				G - DRE Guaianases	
				GA - Gabinete da SME	
				IP - DRE Ipiranga	
				IQ - DRE Itaquera	
				JT - DRE Jaçanã/Tremembé	
				MP - DRE São Miguel	
				PE - DRE Penha	
				PJ - DRE Pirituba/ Jaraguá	
				SA - DRE Santo Amaro	
				SM - DRE São Mateus	
				SR - Atual COGEP/SME	
				SU - Atual COAD/SME	
29	TP_LOTACAO	Tipo de lotação	Char	D - Definitiva	Servidor alocado de forma definitiva
				P - Precária	Servidor alocado de forma temporária
				0	Sem cadastro de lotação ate a data de extração dos dados
30	CD_CARGO_ATUAL	Código do cargo atual	Num		
31	DC_CARGO_ATUAL	Descritivo do cargo atual	Char		
32	CD_AREA_ATUACAO_ATUAL	Código da área de atuação do cargo atual	Num	1 - Educação Infantil	
				2 - Ensino Fundamental I e Infantil	

				3 - Ensino Fundamental II	
				4 - Ensino Médio	
				6 - Bandas e Fanfarras	Cargo em vacância/extinto: não há abertura de novas vagas para essa área de atuação.
				7 - Assist. Atividades Artísticas	
				8 - Técnica Pedagógica	
				9 - Administrativa	
				10 - Operacional	
				12 - Saúde	
				14 - Sem área de atuação	
33	DC_AREA_ATUACAO_ATUAL	Descritivo da área de atuação do código atual	Char		
34	CD_UNIDADE_ATUAL	Código da unidade atual	Num		
35	TP_UNIDADE_ATUAL	Tipo da unidade atual	Char	CCI/CIPS	
				CEI Direta	
				CEMEI	
				CEU	
				CEU Atividade Complementar	
				CEU CEI	
				CEU EMEF	
				CEU EMEI	
				CIEJA	
				CMCT	
				CONAE	
				CONAE 2	
				DIRETORIA DE EDUCAÇÃO	
				EMEBS	
				EMEF	
				EMEFM	
				EMEI	
				Fora SME	Servidor que presta serviço em outros órgãos da PMSP
				SME	
36	DC_UNIDADE_ATUAL	Descritivo da unidade atual	Char		
37	SIGLA_ATUAL	Sigla da Diretoria Regional de Ensino (DRE) a qual a unidade base pertence	Char		
38	CD_UNIDADE_FUNCAO	Código da unidade da função	Char		
	CD_FUNCAO	Código da função		1 - Orientador de Sala de Leitura	Estarão com "0" nas variáveis "CD_UNIDADE_FUNCAO", "CD_FUNCAO", "DC_FUNCAO" e "DT_INICIO_FUNCAO", os servidores que exercem o cargo base com a função originária ou exercem um cargo sobreposto.
				2 - Serv. Técnicos Educacionais	
				6 - SAAI	
				7 - CMCT/CEMAE	
				8 - Entidades	
				12 - Orient. Informática Educativa	
				13 - CIEJA	

				14 - Prof. Orient. Inf. Educativa	
				16 - Responsável Expediente	
				18 - Prorrogação Coletiva/S.T.E.	
				22 - Prestação de Serviços	
				25 - Realocação	
				26 - Regência EMEBS	
				27 - Serviços de Inspeção	
				28 - Serviços de Secretaria	
				29 - CEFAI	
				30 - Professor de Recuperação Paralela	
				33 - SAAI Bilingue Fund. I	
				35 - Secretário Acadêmico	
				36 - Professor Orientador de Educação Integral	
40	DC_FUNCAO	Descritivo da função	Char		
41	DT_INICIO_FUNCAO	Data de início da função	Char		
42	CD_UNIDADE_SOBREPOSTO	Código da unidade do cargo sobreposto	Char		Estarão com "0" nas variáveis "CD_UNIDADE_SOBREPOSTO", "CD_SOBREPOSTO", "DC_SOBREPOSTO" e "DT_INICIO_SOBREPOSTO", os servidores que exercem o cargo base com a função originária ou com uma função diversa.
43	CD_SOBREPOSTO	Código do cargo sobreposto	Char		
44	DC_SOBREPOSTO	Descrição do cargo sobreposto	Char		
45	DT_INICIO_SOBREPOSTO	Data de início do cargo sobreposto	Char		

8. Dicionário de Variáveis: Atribuição de aulas.

Dicionário de Variáveis					
Secretaria Municipal de Educação de São Paulo					
Microdados Servidores - ATRIBUIÇÃO DE AULAS					
N	Nome da Variável	Descrição	Tipo	Categoria	Observações
1	ANO	Ano Letivo	Num		
DADOS DO SERVIDOR					
2	CD_SERV_SME	Código SME de identificação do servidor	Num		
3	CD_CARGO	Código do cargo	Num		
4	DC_CARGO	Descritivo do cargo	Char		
5	CD_SIT_FUNC	Código da situação funcional	Num	1 - Efetivos	Servidores nomeados através de concurso público de acesso ou ingresso
				2 - Adjuntos	Cargo em vacância/extinto: não há abertura de novas vagas para esse cargo.
				3 - Estáveis	Servidores nomeados em comissão ou admitidos que, em 1988, possuíam 05 anos de prestação de serviços e possuem estabilidade.
				4 - Não estáveis	Servidores nomeados em comissão ou admitidos que, em 1988, não possuíam 05 anos de prestação de serviços, não possuem estabilidade.
				5 - Contratados	Servidores contratados em caráter emergencial
6	DC_SIT_FUN	Descritivo da situação funcional	Num		
7	JORN_OPCAO	Descritivo da jornada de opção	Char	JB - Jornada Básica	JB corresponde a 30 (trinta) horas de trabalho semanais, sendo 25 (vinte e cinco) horas em regência de turma e 5 (cinco) horas atividade semanais (de acordo com a Lei Municipal nº 14.660/2007).
				JBD - Jornada Básica Docente	JBD corresponde a 30 (trinta) horas-aula semanais, sendo 25 (vinte e cinco) horas-aula de regência e 05 (cinco) horas-atividade; destas, 03 (três) a serem cumpridas obrigatoriamente na escola e 02 (duas) em local de livre escolha (de acordo com a Lei Municipal nº

					14.660/2007).
				JEIF - Jornada Especial Integral de Formação	JEIF corresponde a 40 (quarenta) horas-aula semanais, sendo 25 (vinte e cinco) horas-aula de regência e 15 (quinze) horas adicionais; destas, 11 (onze) a serem cumpridas obrigatoriamente na escola e 04 (quatro) em local de livre escolha (de acordo com a Lei Municipal nº 14.660/2007).
8	JORN_EXERCICIO	Descritivo da jornada de exercício	Char		
DADOS DA UNIDADE					
9	CD_UNIDADE	Código da unidade educacional	Num		
10	TP_UNIDADE	Tipo da unidade educacional	Char	CEI DIRETA - Centro de Educação Infantil Direto	
				CEMEI - Centro Municipal de Educação Infantil	
				CEU CEI - Centro Educacional Unificado - CEI	
				CEU EMEF - Centro Educacional Unificado - EMEF	
				CEU EMEI - Centro Educacional - EMEI	
				CIEJA - Centro Integrado de Educação de Jovens e Adultos	
				EMEBS - Escola Municipal de Educação Bilíngue para Surdos	
				EMEF - Escola Municipal de Ensino Fundamental	
				EMEFM - Escola Municipal de Ensino Fundamental e Médio	
				EMEI - Escola Municipal de Educação Infantil	
11	DC_UNIDADE	Descritivo da unidade educacional	Char		
12	DRE_UNIDADE	Nome da Diretoria Regional de Ensino (DRE) a qual a unidade educacional pertence	Char		
DADOS DA TURMA					
13	CD_TURMA	Código da turma	Num		
14	NOME_TURMA	Nome da turma	Char		
15	CD_SERIE	Código da série	Num		
16	DC_SERIE	Descritivo da série	Char		
17	CD_COMPONENTE	Código do componente curricular	Num		
18	DC_COMPONENTE	Descritivo do componente curricular	Char		
19	CD_TURNO	Código do turno da turma	Num	1 - Manhã	
				2 - Intermediário	

				3 - Tarde	
				4 - Vespertino	
				5 - Noite	
				6 - Integral	
20	DC_TURNO	Descritivo do turno da turma	Char		
21	QT_CARG_HORARIA	Quantidade de carga horária da turma	Num		
22	TOT_AULAS	Total de aulas da turma	Num		
23	CD_ATRIBUICAO	Código da atribuição	Num		
24	CD_UNIDADE_ATRIBUICAO	Código unidade de atribuição	Num		
25	DT_ATRIBUICAO	Data de atribuição	Num		
26	CD_TIPO_ATRIBUICAO	Código do tipo de atribuição	Char	J - JEX	São atribuídas à Jornada Especial de Horas-Aula Excedente (JEX) as horas-aula ministradas pelo professor além de sua carga horária regular (de acordo com a Lei Municipal nº 14.660/2007).
				N - Normal	
27	CD_AREA_ATUACAO	Código área de atuação	Num	1 - Educação Infantil	
				2 - Ensino Fundamental I e Infantil	
				3 - Ensino Fundamental II	
				4 - Ensino Médio	
				5 - Educação Especial	
				6 - Bandas e Fanfarras	Cargo em vacância/extinto: não há abertura de novas vagas para essa área de atuação.
				14 - Sem área de atuação	
28	DC_AREA_ATUACAO	Descritivo da área de atuação	Char		
29	CD_ETAPA_ENSINO	Código da etapa de ensino	Num	1 - Educação Infantil	As variáveis "CD_ETAPA_ENSINO", "DC_ETAPA_ENSINO", "CD_CICLO_ENSINO", "DC_CICLO_ENSINO", "CD_MODALIDADE_ENSINO" e "DC_MODALIDADE_ENSINO" referem-se às turmas regulares de Educação Básica. Assim, as turmas de atividades complementares apresentarão, nessas variáveis, "NA" ou células vazias.
				2 - EJA/CIEJA	
				3 - EJA/Escolas de Ensino Fundamental	
				5 - Ensino Fundamental de 9 anos	
				6 - Ensino Médio	
				9 - Ensino Médio/Magistério	
				10 - Educação Infantil	
				13 - Ensino Fundamental 9 anos	
				14 - Técnico Médio	
30	DC_ETAPA_ENSINO	Descritivo da etapa de ensino	Char		
31	CD_CICLO_ENSINO	Código do ciclo de ensino	Num	1 - Creche	
				2 - Pré - EDUCACAO INFANTIL	
				3 - Ciclo I - EJA CIEJA	
				4 - Ciclo II - EJA CIEJA	
				5 - Ciclo I - EJA ESCOLAS ENSINO	

				FUNDAMENTAL	
				6 - Ciclo II - EJA ESCOLAS ENSINO FUNDAMENTAL	
				9 - Ciclo I - ENSINO FUNDAMENTAL DE 9 ANOS	
				10 - Sem ciclo - ENSINO MÉDIO	
				13 - Sem ciclo - ENSINO MÉDIO NORMAL/MAGISTÉRIO	
				14 - Pré - EDUCACAO INFANTIL - ENSINO ESPECIAL	
				19 - Ciclo I - ENSINO FUNDAMENTAL DE 9 ANOS - ENSINO ESPECIAL	
				20 - Modular - TECNICO MEDIO	
				24 - Ciclo II - ENSINO FUNDAMENTAL DE 9 ANOS	
				25 - Ciclo II - ENSINO FUNDAMENTAL DE 9 ANOS - ENSINO ESPECIAL	
				26 - Ciclo III - ENSINO FUNDAMENTAL DE 9 ANOS	
				27 - Ciclo III - ENSINO FUNDAMENTAL DE 9 ANOS - ENSINO ESPECIAL	
32	DC_CICLO_ENSINO	Descritivo ciclo de ensino	Char		
33	CD_MODALIDADE_ENSINO	Código de modalide de ensino	Num	1 - Ensino Regular	
				2 - Ensino Especial	
				3 - Profissionalizante	
34	DC_MODALIDADE_ENSINO	Descritivo da modalidade de ensino	Char		
35	CD_TIPO_PROGRAMA	Código tipo de programa	Num		As variáveis "CD_TIPO_PROGRAMA"
36	DC_TIPO_PROGRAMA	Descritivo do tipo de programa	Char		,"DC_TIPO_PROGRAMA"
37	CD_MODALIDADE_ENSINO_PROGRAMA	Código da modalidade de ensino a qual o programa está inserido	Num	4 - Programa	,"CD_MODALIDADE_ENSINO_PROGRAMA" e "DC_MODALIDADE_ENSINO_PROGRAMA"
38	DC_MODALIDADE_ENSINO_PROGRAMA	Descritivo da modalidade de ensino a qual o programa está inserido	Char		referem-se às turmas de atividades complementares.