# CONSOLIDAÇÃO DO SISTEMA ESTATÍSTICO PED E DESENHO DE NOVOS INDICADORES E LEVANTAMENTOS

# Relatório Técnico de Execução da Constituição da Rede de Estatísticos do DIEESE

PED/M.T.E - 2012

META A: FORTALECER A COORDENAÇÃO E ARTICULAÇÃO DO SISTEMA PED

A.2 COORDENAÇÃO TÉCNICA NACIONAL PARA A MANUTENÇÃO DA QUALIDADE NA EXECUÇÃO DAS PESQUISAS REGIONAIS

A2.5 – CONSTITUIR A "REDE DE ESTATÍSTICOS DO SISTEMA PED"

Convênio MTE/SPPE/CODEFAT N°. 092/2007 - DIEESE e Termos Aditivos

### 2013





## Presidenta da República

Dilma Vana Rousseff

## Ministro do Trabalho e Emprego

Carlos Daudt Brizola

## Secretário de Políticas Públicas de Emprego - SPPE

Luiz Fernando de Souza Emediato

## Diretor do Departamento de Emprego e Salário - DES

Rodolfo Peres Torelly

## Coordenadora-Geral de Emprego e Renda - CGER

Lucilene Estevam Santana

Ministério do Trabalho e Emprego – MTE Secretaria de Políticas Públicas de Emprego – SPPE Esplanada dos Ministérios Bl. F Sede 3º Andar-Sala 300 Telefone: (61) 2031-6264

Fax: (61) 2031-8216 CEP: 70059-900 Brasília - DF

Obs.: Os textos não refletem necessariamente a posição do Ministério do Trabalho e Emprego – MTE

Informações atualizadas em 14/1/2013





### Direção Sindical Executiva

Zenaide Honório - Presidente

Sindicato dos Professores do Ensino Oficial do Estado de São Paulo - SP

Josinaldo José de Barros - Vice-presidente

Sindicato dos Trabalhadores nas Indústrias Metalúrgicas Mecânicas e de Materiais Elétricos de Guarulhos Arujá Mairiporã e Santa Isabel - SP

Pedro Celso Rosa - Secretário

Sindicato dos Trabalhadores nas Indústrias Metalúrgicas de Máquinas Mecânicas de Material Elétrico de Veículos e Peças Automotivas da Grande Curitiba - PR

Alberto Soares da Silva - Diretor Executivo

Sindicato dos Trabalhadores nas Indústrias de Energia Elétrica de Campinas - SP

Ana Tércia Sanches - Diretora Executiva

Sindicato dos Empregados em Estabelecimentos Bancários de São Paulo Osasco e Região - SP

Antônio de Sousa - Diretor Executivo

Sindicato dos Trabalhadores nas Indústrias Metalúrgicas Mecânicas e de Material Elétrico de Osasco e Região - SP

José Carlos Souza - Diretor Executivo

Sindicato dos Trabalhadores nas Indústrias de Energia Elétrica de São Paulo - SP

João Vicente Silva Cayres - Diretor Executivo

Sindicato dos Metalúrgicos do ABC - SP

Mara Luzia Feltes - Diretora Executiva

Sindicato dos Empregados em Empresas de Assessoramentos Perícias Informações Pesquisas e de Fundações Estaduais do Rio Grande do Sul - RS

Maria das Graças de Oliveira - Diretora Executiva

Sindicato dos Servidores Públicos Federais do Estado de Pernambuco - PE

Paulo de Tarso Guedes de Brito Costa - Diretor Executivo

Sindicato dos Eletricitários da Bahia - BA

Roberto Alves da Silva - Diretor Executivo

Federação dos Trabalhadores em Serviços de Asseio e Conservação Ambiental Urbana e Áreas Verdes do Estado de São Paulo - SP

Tadeu Morais de Sousa - Diretor Executivo

Sindicato dos Trabalhadores nas Indústrias Metalúrgicas Mecânicas e de Material Elétrico de São Paulo Mogi das Cruzes e Região - SP

### Direção Técnica

Clemente Ganz Lúcio - Diretor Técnico

Ademir Figueiredo – Coordenador de Desenvolvimento e Estudos

José Silvestre Prado de Oliveira - Coordenador de Relações Sindicais

Clemente Ganz Lúcio - Coordenador de Pesquisas

Nelson de Chueri Karam – Coordenador de Educação

Rosana de Freitas – Coordenadora Administrativa e Financeira

### **DIEESE**

### Departamento Intersindical de Estatística e Estudos Socioeconômicos

Rua Aurora, 957 - 1° andar – Centro – São Paulo – SP – CEP 012009-001

Fone: (11) 3874 5366 - Fax: (11) 3874 5394

E-mail: institucional@diesse.org.br / http://www.dieese.org.br



### Ficha Técnica

## Coordenação do Projeto

Clemente Ganz Lúcio – Responsável Institucional e Coordenador de Pesquisas Lúcia dos Santos Garcia – Coordenadora do Sistema PED Rosana de Freitas - Coordenadora Administrativa e Financeira Mônica Aparecida da Silva – Supervisora Administrativa e Financeira de Projetos Patrícia Lino Costa – Supervisora Técnica de Projetos Eduardo Miguel Schneider – Analista do Sistema PED Isabel Cristina Sant'Anna – Apoio administrativo Virginia Rolla Donoso – Assessora da Coordenação do Sistema PED

# **Equipes Regionais PEDs**<sup>1</sup>

### **Apoio**

Equipe administrativa do DIEESE

### **Entidade Executora**

**DIEESE** 

### **Consultores**

Fundação Sistema Estadual de Análise de Dados - SEADE

### **Financiamento**

Fundo de Amparo ao Trabalhador – FAT Departamento Intersindical de Estatística e Estudos Socioeconômicos – DIEESE

### Sumário

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Outros profissionais que não foram citados se envolveram na execução das atividades previstas no plano de trabalho do projeto.



APRESENTAÇÃO	6
1 - Articulação Técnica e a Rede de Estatísticos do Sistema PED	7
2 - Jornada de Encontros dos Estatísticos do Sistema PED – Constituição da Rede	11
DESCRIÇÃO DO EVENTO	12
PROGRAMAÇÃO	14
RELAÇÃO DE PARTICIPANTES	16
LISTAS DE PRESENÇA	17
FOTOS DO EVENTO	20
3 – Segunda Reunião do grupo de trabalho dos estatísticos do Sistema PED	21
DESCRIÇÃO DO EVENTO	22
PROGRAMAÇÃO	23
RELAÇÃO DE PARTICIPANTES	24
LISTAS DE PRESENÇA	25
FOTOS	26
4 – Nota Técnica para instalação da Rede de Estatísticos do Sistema PED	27



# **APRESENTAÇÃO**

O presente documento retrata a estratégia de constituição da Rede de Estatísticos do Sistema PED, ação que busca Fortalecer a Coordenação e Articulação do Sistema Pesquisa de Emprego e Desemprego (META A), ao apoiar a Coordenação Técnica Nacional para a manutenção da qualidade na execução das pesquisas regionais.

A Rede de Estatísticos do Sistema PED é formada pelos profissionais de formação específica da área que poderão através de reuniões e contatos virtuais fazer a pauta da Pesquisa no âmbito dos delineamentos amostrais, controles e qualidade das pesquisas, técnicas de processamento e organização de bancos e base de dados, construções de estimativas e inovações analíticas, de modo cooperado. Para articular este segmento de profissionais do Sistema PED foi constituído um *Grupo de Trabalho próprio*, denominado GT – Estatísticos do Sistema PED, cujo funcionamento será apoiado por encontros presenciais e através da internet.

Para dar início à Rede de Estatísticos foram realizados dois encontros em 2012 - A **Jornada de encontros dos estatísticos do Sistema PED**, realizada entre 17 e 19 de abril, e a **Segunda Reunião do Grupo de Trabalho – Estatísticos do Sistema PED**, em 30 e 31 de outubro.

Já a animação do GT-Estatísticos, passará a ser incorporada nas atividades da Coordenação Nacional do Sistema PED, cuja atribuição foi designada ao DIEESE e Fundação SEADE pelo CODEFAT e viabilizada por Convênios firmados com o MTE.

Por seu turno, as atividades de articulação e coordenação que garantem a organicidade do Sistema PED são levadas a cabo, cotidianamente, pela associação de técnicos especializados na gestão e acompanhamento de processo de produção técnica à distância e pela alocação direta de uma equipe formada por economistas, sociólogos e estatísticos do trabalho, diretamente alocada em cada uma das PEDs regionais.



# 1 - Articulação Técnica e a Rede de Estatísticos do Sistema PED

A homogeneidade metodológica, o padrão de qualidade das informações apuradas e o avanço equilibrado do Sistema PED não decorrem de seu desenvolvimento natural, mas de ações intencionais. Este entendimento vem alicerçando os planos de trabalho anuais desde dezembro de 2005, que, por sua vez, sistematizam atividades desenvolvidas pelo DIEESE e o MTE que visam: a) a articulação e fortalecimento do Sistema; b) a Coordenação Técnica do Sistema; e, c) a Supervisão regional do DIEESE nos estados onde há PED.

Justificadas pela arquitetura institucional singular do Sistema PED, que produz informações de alcance nacional de modo descentralizado, as atividades que buscam a *articulação* das pesquisas do Sistema são concretizadas através da promoção de encontros técnicos e constituição de fóruns institucionais, nos quais são construídos os consensos que viabilizam o avanço metodológico e organizativo do Sistema.

Neste sentido, à Coordenação Técnica do Sistema cabe a formulação de propostas que serão apreciadas em fóruns que se organizam em quatro níveis distintos de diálogo técnico-institucional – com cada uma das equipes regionais PED e os técnicos do MTE (*Oficinas Técnicas Regionais e Workshops-MTE*); o fórum de deliberação técnica cotidiana do Sistema formada pelos coordenadores regionais indicados pelas instituições que conformam o Sistema; entre o DIEESE e Fundação SEADE (*GTs*); e, finalmente, o constituído pelo conjunto das equipes regionais, DIEESE, SEADE e MTE (*Conferências Metodológicas – Sistema PED*) – Quadro 1.

QUADRO 1
Fóruns de diálogo e deliberação técnica - Sistema PED

Fóruns	Encontros	Participantes	Objetivo
Oficinas regionais – PED's	Anuais	Coordenação e Equipes regionais das PED's	Fomentar discussões técnicas no âmbito executor das pesquisas
Reuniões e Workshops – Sistema PED/MTE	Trimestrais	Coordenação do Sistema PED e equipe MTE	Levantar novas pautas / acompanhar execução do Projeto Sistema PED
Grupo Técnico  - DIEESE/SEAD E	Mensais	Equipes do DIEESE e SEADE integrantes da coordenação do Sistema PED	Pautar e planejar avanços metodológicos e operacionais do Sistema PED
Oficina Sistema PED – Câmara Técnica	Anuais	Coordenação do Sistema e Representantes técnicos das instituições integrantes do Sistema PED,	Apreciar e deliberar sobre propostas de avanço técnico e operacional do Sistema PED



Com os resultados obtidos com estas atividades e a consolidação de um novo patamar de articulação entre os parceiros e com a Coordenação do Sistema, foi possível adotar uma funcionalidade na condução dos trabalhos de direção do complexo PED que, de modo sintético, passou a se expressar com a seguinte configuração:

# Assistência técnica

Apoio científico e operacional para a aplicação da metodologia conceitos, através de treinamento, acompanhamento da aplicação do instrumental, atividades de supervisão de campo, crítica e consistência dos dados, solução de problemas amostrais, mudanças estimativas nas populacionais ou nas malhas urbanas, processamento dos dados, elaboração dos indicadores e interpretação de resultados para a elaboração da análise mensal ou por ocasião da realização de estudos especiais;

### Banco de dados:

Atualização mensal do banco de dados metropolitano em dois níveis de apresentação: a) banco de indicadores metropolitano - integrado, pelos principais indicadores da condição de atividade e ocupacional das PEDs, cuja evolução mensal é analisada e divulgada mensalmente no Boletim PED Metropolitano; e, b) base de microdados PED – composta pela a organização dos microdados do Sistema PED, que seguem as definições básicas acordadas nas Oficinas de Coordenadores Técnicos do Sistema PED;

# Boletim interregional mensal:

Compreende todo o processo de elaboração do Boletim PED Metropolitano, que expõe e analisa mensalmente os principais indicadores da inserção da População em Idade Ativa no conjunto dos mercados de trabalho regionais.

### Certificação:

Baseado em diagnósticos, visitas técnicas e relatórios trimestrais de acompanhamento da execução das pesquisas, anualmente são emitidos *Protocolos de Avaliação e Orientação*, que atestam a qualidade de execução das pesquisas e apontam os procedimentos a serem adotados para correção de eventuais problemas de execução.



A articulação e coordenação de um esforço descentralizado de produção de informações que se desenvolve em prol da qualidade técnica são características que materializam o Sistema PED, distinguindo-o de um mero conjunto de pesquisas similares. Caminhar em sentido oposto dificultaria a execução de atividades cotidianas, como a manutenção de um Calendário Unificado de Divulgação de Resultados, e tornaria impossíveis tarefas de maior fôlego, tais como a construção de novos indicadores e a execução de novos levantamentos direcionados a produção de informações para a política pública do trabalho.

Para a execução das tarefas acima enunciadas, foi necessária a organização de uma equipe interdisciplinar formada por sociólogos, economistas e estatísticos que acumulasse, de modo singular, o conhecimento em metodologia de pesquisas, na análise mercados de trabalho e no manejo das questões institucionais associado à facilidade do trabalho em rede e coletivo.

Esta equipe foi se constituindo juntamente com o próprio Sistema PED, com a alocação de técnicos do DIEESE, que atendessem ao perfil já delineado, a cada implantação de PED e pela assistência dada pelos técnicos da Fundação SEADE e do DIEESE integrantes da equipe responsável pela Pesquisa de Emprego e Desemprego na Região Metropolitana de São Paulo (PED-RMSP) às demais pesquisas regionais. Com os objetivos colocados pelos Convênios 098/2005 esta equipe cresceu e adotou nova organicidade: os especialistas do DIEESE alocados nas PEDs passaram a constituir uma rede de coordenadores regionais e destacou-se um conjunto de técnicos dedicados ao atendimento das demandas locais e ao trato dos temas atinentes ao Sistema PED (entendido como o conjunto das pesquisas regionais).

Para dar suporte ao andamento dos trabalhos neste novo modelo de gestão, o Sistema passou a contar com uma Coordenação Técnica Geral. A sistemática de trabalho dessa Coordenação conta tanto com encontros presenciais – realizados através de missões da equipe da coordenação geral às PEDs regionais e reuniões e oficinas sistemáticas da toda a equipe de coordenadores – quanto com comunicação remota - telefônica ou via internet.

Bem sucedida nas metas projetadas até o final de 2011, neste último ano, o Sistema projetou e concretizou mais um passo no âmbito da articulação técnica - a Constituição da Rede de Estatísticos do Sistema PED.

Como um grupo de especialistas com pauta específica, os estatísticos conjuntamente passaram a buscar soluções para questões relacionadas ao delineamento amostral, qualidade de captação e



processamento de indicadores, além de inovações analíticas. O ambiente criado para isto envolveu a identificação dos estatísticos nas equipes PED, a realização de encontros presenciais e a organização de listas de discussões através da internet.

A Nota Técnica e os Relatórios Circunstanciados que relatam este esforço compõem o presente Relatório.



# 2 - JORNADA DE ENCONTROS DOS ESTATÍSTICOS DO SISTEMA PED - CONSTITUIÇÃO DA REDE

Esta seção do presente relatório retrata de modo sintético o desenvolvimento da **Jornada de encontros dos estatísticos do Sistema PED**, ocorrida entre os dias 17 e 19 de abril de 2012.

Este evento foi composto por três momentos específicos:

- A) <u>Reunião Técnica dos Estatísticos do DIEESE</u> (17/04/2012), preparatória a Oficina Técnica dos Estatísticos do Sistema PED:
- B) <u>Primeira Oficina Técnica dos Estatísticos do Sistema PED</u>, envolvendo os técnicos das executoras regionais das PEDs (18/04/2012); e, por fim,
- C) <u>Reunião de Métodos Quantitativos</u>, na qual técnicos da Coordenação do Sistema PED (DIEESE e SEADE), dedicaram-se a avaliar novas técnicas de amostragem para o desenho de pesquisas complementares aos inquéritos domiciliares (19/04/2012).

Tal jornada serviu à constituição da **Rede de Estatísticos do Sistema PED**, formada pelos profissionais da área que poderão através de reuniões específicas fazer avançar a pauta de questões como desenho amostral, controle e qualidade das pesquisas, técnicas de processamento e organização de bancos e base de dados, construções de estimativas e inovações analíticas, entre outras, sempre de modo cooperado. Para este fim, também foi constituído um *Grupo de Trabalho próprio*, denominado GT – Estatísticos do Sistema PED, cujo funcionamento será apoiado por encontros presenciais e através da internet.



# **DESCRIÇÃO DO EVENTO**

## 1. Tipo de Atividade- Jornada de encontros técnicos

- Nome: Primeira Jornada de Estatísticos do Sistema PED
- Dieese Rua Aurora, 957– Centro São Paulo/SP Hotel Boulevard São Luís Av. São Luís, 234 – Centro- São Paulo/SP
- Data: 17 a 19/04/2012

## 2. Duração

• 20 horas

### 3. Palestrantes

- Lucia dos Santos Garcia Coordenadora Técnica do Sistema PED
- Edgard Fusaro Articulador equipe de Estatística PED/DIEESE
- Bernadete Waldvogel Demógrafa e gerente de Indicadores e Estudos populacionais
   Fundação Seade
- Maria Paula Ferreira gerente de Métodos Quantitativos Fundação Seade
- Marcelo Pitta Estatístico Fundação SEADE

### 4. Temas tratados

- Metodologias e Projeções Populacionais
- Metodologia de estimativa da PIA mensal das PEDs Regionais
- Incorporação dos resultados do Censo 2010 nas estimativas da PIA no SPED
- Atualização do banco de indicadores do Sistema PED
- Agenda de estatística do Sistema PED.

## 5. Recursos Pedagógicos

Apresentação dialogada



# 6. Material Didático

- Data show
- Lap top

# 7. Perfil dos participantes

• Técnicos Dieese, Fundação Seade, estatísticos das entidades parceiras (estaduais)



# **PROGRAMAÇÃO**

# 17 de Abril de 2012

Horário	Conteúdo	Atividade
14h30 às 16h30	Monitoramento da incorporação da CNAE Domiciliar 2.0 no campo PED	Apresentação Dialogada
16h30 às 16h50	Intervalo	
16h50 às 17h30	Atualização do Banco de Indicadores do Sistema PED para Site	Trabalho em grupo
17h30 às 18h00	Agenda de estatística do Sistema PED	ттаратто етт угиро

# 18 de abril de 2012

Horário	Conteúdo	Atividade
9h00 às 10h00	Abertura e Instalação do grupo de estatísticos da PED	Apresentação
10h00 às 10h30	Intervalo	
10h30 às 12h00	Metodologias de Projeções Populacionais	Apresentação de Bernadete Waldvogel – Power Point
12h00 às 13h30	Almoço	
13h30 às 15h15	Metodologia de estimativas da PIA mensal das PED's Regionais	Apresentação dialogada
15h15 às 15h30	Metodologia de estimativas da PIA mensal das PED Metropolitana	Apresentação dialogada
15h30 às 16h15	Incorporação dos resultados do Censo 2012 nas Estimativas da PIA no Sistema PED	Debate em Plenário
16h15 às 16h45	Lanche	
16h45 às 17h30	Plano de trabalho – atualização das estimativas PIA/Sistema PED	Encaminhamentos
17h30	Encerramento	



# 19 de abril de 2012

Horário	Conteúdo	Atividade
9h00		Apresentação de Marcelo Trindade Pitta –
às		Power Point
10h00		
10h00		
às	Inter	valo
10h30		
10h30	Técnicas de amostragem	Debate em plenário
às		
12h00		
12h00		
às	Alm	oço
13h30		
13h30	Divulgação de séries ajustadas por	Apresentação dialogada, conduzida por
às	instituições produtoras em nível internacional	Edgar Fusaro
15h15	Instituições produtoras em miver internacionar	Lugai i usaio
15h15		Apresentação de Marcelo Trindade Pitta –
às	Técnicas de produção de séries ajustadas	Power Point
15h30		r ower r oint
15h30		
às	Séries ajustadas	Debate em Plenário
16h15	·	
16h15		
às	Lan	che
16h45		
16h45	Discounts (makedless Durches 7 of 17)	
às	Plano de trabalho – Produção de séries	Encaminhamentos
17h30	ajustadas Sistema PED	
17h30	Encerramento	



# RELAÇÃO DE PARTICIPANTES

	NOME
1.	ANA CLARA BELLAN
2.	ANA MARIA BELAVENUTO FREITAS
3.	ANA PAULA SPEROTO
4.	ANTONIO IBARRA
5.	BERNADETE WALDVOGEL
6.	CLEMENTE GANZ LUCIO
7.	EDGARD RODRIGUES FUSARO
8.	EDNA Y. TAIRA
9.	FERNANDA CHERUBIM
10.	FERNANDA TICIANELLI DE CASTRO
11.	JOANA CABETE BIAVA
12.	LAIS CRISTINA SIEBEL KLEY
13.	LAURA TEREZA BENEVIDES
14.	LENALDO AZEVEDO DOS SANTOS
15.	LETICIA HERMMANN
16.	LUCIA DOS SANTOS GARCIA
17.	MARCELO TRINDADE PITTA
18.	MARCIA HALBEN GUERRA
19.	MARIA ALICE CUTRIM
20.	MARIA LUIZA FERREIRA DOS SANTOS
21.	MARIA PAULA FERREIRA
22.	MARIA RAMOS DE SOUZA
23.	MARIANA REHDER
24.	MIRIAM FRANCISCA S.C.FERREIRA
25.	NADIA DINI
26.	PATRICIA K. BIASOLI
27.	PEDRO TONON ZUANAZZI
28.	ROSALIANE MACEDO PINTO
29.	ROSANA AZEVEDO MIGUEL
30.	SILVIA REGINA MANCINI
31.	SUSANNA PEREIRA
32.	VERA GEBRIM
	VINICIUS BODARIOL
34.	VIRGINIA R. DONOSO



# LISTAS DE PRESENÇA











# Reunião Técnica dos Estatísticos – Coordenação Projeto Sistema PED/2011 São Paulo – 17de Abril de 2012

		Presença		
	NOME	ENTIDADE	CPF	ASSINATURA
1	ANA PAULA SPEROTTO	DIEESE – PED/RMPA	891.757.600-10	chrolizate)
2	ANTONIO IBARRA	DIEESE - DF	166.566.068-65	Color & San Co
3	EDGARD RODRIGUES FUSARO	DIEESE - PED/RMSP	248,869.008-28	Edgard Retriago Funci
4	FERNANDA CHEIRUBIM	DIEESE - PED/DF	295.762.328-56	Funned Chambier
5	LETICIA HERRMANN	DIEESE -PED/RMPA	024.962.870-89	In A K and an
6	LUCIA DOS SANTOS GARCIA	DIEESE – SISTEMA PED	486.422.230-49	Haindar I bris
7	VIRGINIA R. DONOSO	DIEESE - SISTEMA PED	001.215.060-61	cherry Forton
8				0
9				
10				
11				
12				

Convênio MTE/SPPE/CODEFAT N. 092/2007 - DIEESE











# Primeira Oficina Técnica dos Estatísticos – Projeto Sistema PED/2011 São Paulo – 18 de Abril de 2012

	Presença					
	NOME	ENTIDADE	CPF	ASSINATURA		
	A CONTROLLO	DIEESE - PED/RMPA	891757600-10	caraspende.		
	ANA PAULA SPEROTTO ATSUKO HAGA	FUNDAÇÃO SEADE	84117 338-00	3510		
	BERNADETTE WALDVOGEL	FUNDAÇÃO SEADE	054.356.206-94	MAD Y		
	DIEGO ROSSI	DIEESE - MG	248863008-28	Edga et Rodugus Fun		
5	EDGARD RODRIGUES FUSARO	DIEESE – PED/RMSP FUNDAÇÃO SEADE	128.917.858-51	Logound,		
6	EDNA Y. TAIRA	DIEESE - PED/DF	295762328-56	Fernande december		
7	FERNANDA CHEIRUBIM LENALDO AZEVEDO DOS SANTOS	SEI – BA	944189695-00	Darky		
9	LETICIA HERRMANN	DIEESE -PED/RMPA	04942970-89	bilis Commann		
10	LUCIA DOS SANTOS GARCIA	DIEESE - SISTEMA PED	486422230/48	Suca Topas.		
11	MARCELO TRINDADE PITTA	FUNDAÇÃO SEADE	477.410.517-09	1 vugj		
	MARIA ALICE CUTRIM	FUNDAÇÃO SEADE				

Convênio MTE/SPPE/CODEFAT N. 092/2007 - DIEESE













	NOME	ENTIDADE	CPF	ASSINATURA
13	MARIA LUIZA FERREIRA DOS SANTOS	CONDEPE-FIDEM	283600604-87	Maria Burga Son
14	MARIA PAULA FERREIRA	FUNDAÇÃO SEADE	059 044418-24	Mins o
15	MARIA RAMOS DE SOUZA	FUNDAÇÃO JOÃO PINHEIRO	402361536-68	A
16	MARISE HOFFMANN	FUNDAÇÃO SEADE		1 -1 0
17	MIRIAM FRANCISCA S.C.FERREIRA	CODEPLAN	10 6991 32,348-80	Madent offin
18	NÁDIA DINI	FUNDAÇÃO SEADE	099035771-68	Skirian
19	PATRICIA K. BIASOLI	FEE-RS	972.191.690-00	rationa Keon Bane
20 21 22	PEDRO TONON ZUANAZZI	FEE-RS	008.290.380-86	what.
	ROSALIANE MACEDO PINTO	IDT - CE	346 5 23 613 -00	Escham Bacols Kick
	ROSANE MAIA	DIEESE -DF		
23	SILVIA REGINA MANCINI	FUNDAÇÃO SEADE	063 372 578-12	Silvia Regina Manui
24	SUSANNA PEREIRA	FUNDAÇÃO SEADE	094937918-23	June Lewise
25	VIRGINIA R. DONOSO	DIEESE - SISTEMA PED	001.215.060.61	Virginia Rousso
26	MARIANA READER	DIEESE - PESASIND	360.566.258-77	Frahiana Rinder
27	ROSANA ALWEDO MIGUEL.	FUNDAÇÃO SEABE	047.767.678-21	Kamafarastigal
28		DIEESE-NPI	919.079.420-68	Cais C. S. Mley
29	CIPHENTE GENZULL	Detest - EV	29887702953	Ele-
30	ANA M. B. E FREITAS	DIEESE-PED	591717908-53	me
31	JOANA CABETE BIAVA	DIEESE	222.479.488-63	Joana Esteto Brow-



Ministério do Trabalho e Emprego







	NOME	ENTIDADE	CPF	ASSINATURA
MARCIA	HALBEN GUERRA	FSEADE	08241175317	for four
				10
3				

Convênio MTE/SPPE/CODEFAT N. 092/2007 - DIEESE

3









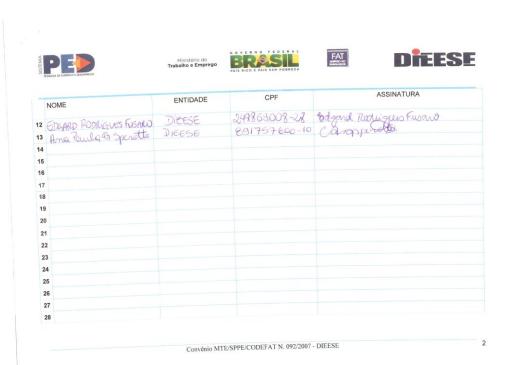




# Reunião Métodos Quantitativos- PED/DIEESE São Paulo

Presença – 19/04/2012					
	NOME	ENTIDADE	CPF	ASSINATURA	
01		PED-DF DIEGSE	295762328-56	Firmando Chuewsim	
02		PEDRMPA DIEESE	024 902 870 B9	Latica Rabarmann	
03	VERIA GEBRIM	PESONISAS SINDICAIS	014.303.798-63	Via gelsien	
04	LAIS CRISTINA SIEBEL KLEY	NPI-EN-DIEESE	919.079.420-68	bais b. I Kley	
05	- 10 to conelli de contra	Perg Sindicais - Dittie	390594508-89	Fatimonde of histo	
06		PESO-SIND PERS	31713.248-32	LANGA T.	
07	MARIANA REHDER	PESS SIND - DISESE	360.566.258-47	Mayana Rebou	
08	IVARIAN REASE	Dracsé	166.566.066-65	Aut of	
09		SCANE	997410,597-87		
10		DIEESE	220928688-37	MA Booleys	
11	Churcher Garabollan	Pers Sund-DIEE	E 155442858-02	ana Clara Bellan	

Convênio MTE/SPPE/CODEFAT N. 092/2007 - DIEESE





# **FOTOS**







# 3 – SEGUNDA REUNIÃO DO GRUPO DE TRABALHO DOS ESTATÍSTICOS DO SITEMA PED

Esta seção do presente documento retrata de modo sintético o desenvolvimento da **Segunda Reunião do Grupo de Trabalho dos Estatísticos do Sistema PED**, ocorrida entre os dias 30 e 31 de outubro de 2012.

Em específico, a reunião analisou as possibilidades para construção do <u>novo plano amostral e a troca de malha censitária da Pesquisa de Emprego e Desemprego da Região Metropolitana de Porto Alegre (PED-RMPA)</u>, cujo sistema de referência ainda é o Censo Demográfico de 1991, bem como apontou os encaminhamentos necessários para sua atualização. As alternativas técnicas encontradas para esta determinada pesquisa serão, posteriormente, estendidas às demais.

Assim, o encontro de trabalho focalizou definições, tais como: a quantidade de domicílios a ser selecionada mensalmente por setor censitário; a divisão política atualizada dos municípios integrantes da RMPA; a forma adequada de estratificar implicitamente os setores censitários a partir das informações do Censo 2010 (estratificação implícita pela renda).

Além disso, com o propósito de produzir avanços no tratamento estatístico das informações coletas, discutiu-se a adoção de métodos de imputação para casos de não resposta – principalmente para suprir a necessidade de informações de rendimentos.

Como resultado, a reunião produziu um plano de trabalho a ser desenvolvido em 2012/2013 pelos estatísticos do Sistema para atualizar as amostras do Sistema PED, bem como incorporar novos procedimentos que irão modernizar o tratamento dos dados das PEDs.



# **DESCRIÇÃO DO EVENTO**

## 1. Tipo de Atividade- Reunião Técnica de estatísticos do Dieese

- Nome: Segunda Reunião Técnica de Estatísticos do Sistema PED GT
- Dieese Rua Aurora, Centro São Paulo SP e Fundação SEADE Cásper
   Líbero, 465 Luz /SP
- Data: 30 e 31/10/2012

### 2. Duração

• 13 horas

### 3. Palestrantes

- Marcelo Pita Fundação Seade
- Susana Pereira Fundação Seade
- Maria Paula Ferreira gerente de Métodos Quantitativos Fundação Seade

### 4. Temas tratados

- Apresentação e discussão do "Relatório de Status: troca da malha & novo plano amostral"
   da PED RMPA
- Exercício de correção de não resposta para a taxa de desemprego, usando ponderação pelos domicílios esperados sobre os realizados, com o objetivo de se reproduzir esse estudo para outros indicadores a serem definidos posteriormente

## 5. Recursos Pedagógicos

Apresentação dialogada

### 6. Material Didático

- Data show
- Lap top

# 7. Perfil dos participantes

• Técnicos Dieese, Fundação Seade, estatísticos das entidades parceiras (estaduais)



# **PROGRAMAÇÃO**

# Programação dia 30 de outubro de 2012

Horário	Conteúdo	Atividade
9h30 às	Abertura e apresentação do Relatório de Status: troca da malha & novo plano	Apresentação
13h00	amostral – PED-RMPA	Apresentação
13h00		
às	Alm	oço
14h30		
14h30	Encaminhamentos de atividades que	Verificação quantidade de domicílios
às	deverão ser realizadas na sede da PED-	selecionados por setor censitário/ Divisão
17h30	RMPA	oficial dos municípios

# Programação dia 31 de outubro de 2012

Horário	Conteúdo	Atividade	
10h00 às 13h00	Exercício de correção de não resposta para a taxa de desemprego, usando ponderação pelos domicílios esperados sobre o realizado;	Apresentação	
13h00 às 14h30	Almoço		
14h30 às 17h00	Apresentação de material sobre estimação para subáreas através da utilização de séries temporais com filtro de kalman	Apresentação dialogada	
17h00	Encerramento		



# **RELAÇÃO DE PARTICIPANTES**

NOME				
1.	ANA PAULA SPEROTO			
2.	EDGARD RODRIGUES FUSARO			
3.	EDNA Y. TAIRA			
4.	LETÍCIA HERRMANN			
5.	MARCELO TRINDADE PITTA			
6.	NEUCI ARIZONO			
7.	NOELI AP. PEREIRA			
8.	PATRICIA KLASER BIASOLI			
9.	SUSANA MARIA F. PEREIRA			



# LISTAS DE PRESENÇA











# Segunda Reunião GT- ESTATÌSTICOS — Projeto Sistema PED/2012 São Paulo — 30 de outubro de 2012

	Presença				
	NOME	ENTIDADE	CPF	ASSINATURA	
01	Ang Paula Speratto	PED-7-MPA-DIEESE	891757600-10	congranto.	
02	LETICIA HERRMANN	PED - AMPA - DIEESE	024 962 870 - 89	darties document	
03	PATRICIA KLASER BIASOLI	PED-RMAA- TEE	972 191 690-00	Patricia Ziarori	
04	MARCELO TRINDADE PITTA	SEADE	997.410.597-87	ALCON .	
	SUSANA MIRIA F. PENEINS NEUCI ARIZONO	SEADE SEADE	084,937,518-23	Meeci augono	
07	EDGARD RODRIGHTS FUSARD	DICESE	248869008-27		
80	Noeli Ap. Perrira	DIEESE	069.885 228-16	Tooli fire a	
09				(	
10					
11					
12					

Convênio MTE/SPPE/CODEFAT N. 092/2007 - DIEESE











# Segunda Reunião GT- ESTATÌSTICOS - Projeto Sistema PED/2012 São Paulo - 31 de outubro de 2012

Presença						
	NOME	ENTIDADE	CPF	ASSINATURA		
01	PATRICIA KLASE BIASOLI	PED - FEE - PIMPA	972.191.690-00	Patricia Bience		
02	LETICIA HEREMANN	PED RIMPA - DIEESE	ON 465 840 89	Letice Evermenn		
03	MARCELO PITTA	SEADE	997.410.597-84	2110		
04	EDGARD RODRIGUES FISACO	DIEESE	248869008-27	Edgard Egaizes From		
05	Nodi Pereira	DIEESE	069.885, 228-16	Mode Pore		
06	EDNA Y. TAIRA	SEARE	128.917858.51	dua fare		
07	NEUCI ARIZONO	SEADE	150.530.848-82	Medici aujono		
80	Ang Paulo & Speratto	PED-RMPA - DIEESE	891757600-10	Congressions.		
09			-51721	Correctionaria.		
10						
11						
12						

Convênio MTE/SPPE/CODEFAT N. 092/2007 - DIEESE



# **FOTOS**







# 4 – NOTA TÉCNICA PARA INSTALAÇÃO DA REDE DE ESTATÍSTICOS DO SISTEMA PED



# Grupo de Estatísticos do Sistema PED

Coordenação do Sistema PED- DIEESE/SEADE

# Grupo de Estatísticos PED



Com o objetivo de instalar o Grupo de Trabalho dos Estatísticos do Sistema PED e dar inicio a plano de atividades específico, a Coordenação do Sistema (DIEESE-SEADE) promoverá o primeiro encontro dos técnicos desta área.

Para alcançar maior e melhor integração do trabalho dos estatísticos do Sistema, após a reunião presencial, será criado um fórum de debates na internet.

A construção das estimativas da
População em Idade Ativa (PIA)
utilizadas para geração o dos
grandes números de cada PED
regional foi o tema escolhido para o
primeiro passo para esta articulação
técnica.

A seguir, veja a proposta de programação da 1ª Oficina:



### 1ª Oficina dos Estatísticos do Sistema PED- 18/04 - SP



### Programação

09h00- 10h00 - Abertura e instalação do Grupo de Estatísticos da PED

10h00-10h30 - Intervalo

10h30-12h00∶ Palestra-Metodologias de Projeções Populacionais

Bernadette Waldvogel – Demógrafa e Gerente de Indicadores e Estudos Populacionais da Fundação SEADE

12h00 - 13h30 - Almoço 13h30-15h15: Comunicações de 15 minutos

Metodologia de estimativa da PIA mensal das PED's Regionais

PED/RMPA

PED/RMSP

PED/RMBH

PED/ RMS

PED/RMR

PED-RMF

PED- DF

15h15-15h30: Comunicação de 15 minutos

Metodologia de estimativa da PIA mensal da PED Metropolitana

15h30-16h15: Debate em plenário:

A incorporação dos resultados do Censo 2010 nas estimativas da PIA no Sistema PED

16h15 – 16h45 – Intervalo para Lanche

16h45-17h30: Encaminhamento

Plano de trabalho – atualização das estimativas PIA /Sistema PED

17h30 - Encerramento



### Página 2 de 3







"Os estatísticos das PED's regionais apresentarão os métodos utilizados para obtenção das estimativas de PIA"



Comunicações por PED: metodologias adotadas para

objetivo dos métodos utilizados para a construção das estimativas da População em Idade Ativa (PIA) nas Pesquisas regionais do Sistema PED, foi proposto <u>um roteiro</u> de apresentação para as comunicações.

Assim, espera-se de cada estatístico responsável pelas PED's regionais uma intervenção de 15 minutos que discorra sobre:

- a) Ano da última atualização das estimativas;
- b) Fonte dos dados utilizada para

estimação - IBGE, Institutos regionais de pesquisa, própria amostra;

c) Forma de cálculo utilizada para obtenção das PIA's mensais (incluindo todos os procedimentos operacionais)

Ainda, para a produção de um relatório que registre um quadro geral do modo como é trabalhado este passo da construção dos números do Sistema PED, cada estatístico receberá um arquivo em power point para inserir suas informações.





"Nomes e e-mails dos colegas estatísticos por equipe."

### Os estatísticos do Sistema PED

Saiba quem estará presente na 1ª Oficina dos estatísticos da PED:

#### PED- RMBH

Maria Ramos de Souza (maria.ramos@fjp.mg.gov.br)

#### PED-DF

Miriam Francisca S.C. Ferreira (117111@codeplan.df.gov.br)

### PED-RMF

Rosaliane Pinto Macedo (Rosaliane@idt.org.br)

### PED-RMPA

Patrícia K. Biasoli (patrícia@fee.tche.br)

### PED-RMR

Maria Luiza F. dos Santos (maria.luiza@condepefidem.pe.gov.br)

### PED-RMS

Lenaldo Azevedo dos Santos (lenaldosantos@sei.gov.ba.br)

#### SEADE

Gerente de Métodos Quantitativos Maria Paula Ferreira (mpferrei@seade.gov.br)

Marcelo Pitta marcelopitta@seade.gov.br)

Susanna Pereira susanapereira@seade.gov.br

Sílvia Mancini smacini@seade.gov.br

Edna Y. Taira

nayuki@seade.gov.br

### DIEESE

Edgard Fusaro erfusaro@seade.gov.br

Fernanda Chuerubim Fernanda@dieese.org.br

Leticia Herrmann Leticia@dieese.org.br



## Chegando a São Paulo ....







A Oficina dos Estatísticos ocorrerá no *hotel Comfor*t- Rua Araújo, 141, centro de São Paulo.

Para os participantes de fora de São Paulo, as chegadas devem ocorrer a partir da tarde do dia anterior com jantar no próprio hotel.

Para o percurso aeroporto-hotel, deverão ser utilizados os serviços da Cia de taxi conveniada ao DIEESE (DELTA). Cada participante receberá boletos/voucher's para tanto.

Os boletos deverão ser preenchidos pelo usuário do taxi, ficando uma

via com o motorista. A segunda via deve ser entregue à equipe de apoio operacional da Oficina, durante o dia 18/04 juntamente com o ticket de voo.

Para acionar a DELTA:

Em Congonhas, ligue- 11 5072 4499.

Em <u>Guarulhos</u>, ligue - 11 6440 7070 ou dirija-se ao stand da *GUARUCOOP* (Conveniada DELTA).



Hotel Comfort

### Antes de embarcar

### Solicitamos que:

- a) Confira sua passagem podemos ter cometido algum engano, devido ao grande volume de atividades;
- b) Utilize, para seu transfer entre a residência e o aeroporto, as empresas de taxi de sua região conveniadas à DELTA, cujos fones estão no verso do boleto/voucher;
- c) Prepare sua apresentação ela será importante para o desenvolvimento de nossa atividade;

Em caso de dúvidas, problemas ou qualquer emergência, estamos a disposição, através dos fones - 51 3211 4710 ou 51 3226 3351 (em horário comercial) ou

51 92077691 (com Isabel)

### Boa viagem!

