



Revista Brasileira de Estudos Urbanos e Regionais

ISSN: 1517-4115

revista@anpur.org.br

Associação Nacional de Pós Graduação e Pesquisa em Planejamento Urbano e Regional

Kon, Anita

A espacialidade das remunerações do trabalho no Brasil: subsídios para o planejamento regional

Revista Brasileira de Estudos Urbanos e Regionais, núm. 5, mayo, 2002, pp. 77-94

Associação Nacional de Pós Graduação e Pesquisa em Planejamento Urbano e Regional
Recife, Brasil

Disponível em: <http://www.redalyc.org/articulo.oa?id=513952495006>

- Como citar este artigo
- Número completo
- Mais artigos
- Home da revista no Redalyc

redalyc.org

Sistema de Informação Científica

Rede de Revistas Científicas da América Latina, Caribe, Espanha e Portugal

Projeto acadêmico sem fins lucrativos desenvolvido no âmbito da iniciativa Acesso Aberto

A ESPACIALIDADE DAS REMUNERAÇÕES DO TRABALHO NO BRASIL

SUBSÍDIOS PARA O PLANEJAMENTO REGIONAL

ANITA KON

RESUMO *A distribuição espacial das remunerações do trabalho da população brasileira sofreu, nos últimos anos, alterações consideráveis, a partir dos novos requisitos exigidos para a contratação da mão-de-obra ou para a remuneração de autônomos, tendo em vista os renovados processos produtivos e organizacionais, bem como as políticas econômicas conjunturais voltadas para a estabilização. A pesquisa visa contribuir com subsídios para a análise dos padrões regionais diferenciados na distribuição dos rendimentos médios do trabalhador brasileiro, como resultado dos impactos das transformações produtivas e ocupacionais dos anos 90. São observadas as situações nas condições de trabalho com ou sem carteira assinada, segundo o gênero, dentro e fora de empresas. A avaliação é efetuada através do cálculo de coeficientes de Gini, tendo como base a composição das remunerações segundo a segmentação do mercado de trabalho, de acordo com categorias ocupacionais específicas.*

PALAVRAS - CHAVE *Planejamento; região; trabalho; remuneração; gênero; vínculo empregatício.*

INTRODUÇÃO

O planejamento regional vem mostrando, na atualidade, a necessidade do estudo das transformações socioeconômicas espaciais que vêm ocorrendo, particularmente a partir dos anos 80, tanto em economias mais avançadas quanto em desenvolvimento, como resultado do crescimento da velocidade e da intensidade de reestruturação produtiva. A velocidade das transformações tecnológicas tem levado as empresas a constantes reformulações em seus processos produtivos e sistemas organizacionais, na busca de competitividade. Estas reformulações se verificam, também, pela situação conjuntural internacional, que tem levado à necessidade da contenção de gastos, tanto por empresas privadas quanto pela área governamental.

Paralelamente a isto, o processo de globalização econômica, experimentado mundialmente, teve fortes impactos nas vantagens comparativas de cada país e de cada região interna a ele, retratados na crescente transnacionalização de empresas, em fusões e aquisições que resultaram em processos produtivos internacionalizados, em que etapas diferenciadas do processo se realizam em diferentes países. Essas mudanças requeridas pelo novo contexto socioeconômico são extremamente rápidas, abrangentes e profundas, requerendo mudanças no perfil da força de trabalho, no sentido de adaptação ao novo padrão de investimentos em novos equipamentos e novos esquemas organizacionais. Esses

fenômenos tiveram impactos consideráveis nos padrões espaciais de remuneração da mão-de-obra interna e externamente às empresas, repercutindo também na distribuição de rendimentos entre diferentes categorias de ocupações, de acordo com a possibilidade de ajustamento da força de trabalho e da economia de cada região aos novos requisitos da demanda por trabalho pelas empresas e às possibilidade de auto-emprego ou trabalho por conta própria, fora de empresas.

No Brasil, a distribuição dos rendimentos da população ocupada também sofreu, nos últimos anos, alterações consideráveis, não apenas a partir dos novos requisitos exigidos para a contratação da mão-de-obra ou para a remuneração de autônomos – tendo em vista os renovados processos produtivos e organizacionais, dentro e fora das empresas –, mas também das políticas econômicas conjunturais voltadas para a estabilização, que limitaram as oportunidades de abertura de novos postos de trabalho formalizados, aumentando o volume de trabalho em atividades informais.

É patente que estas mudanças foram acompanhadas de um padrão regional diferenciado de remunerações oferecidas aos trabalhadores, que tenta conciliar vários determinantes como a necessidade de qualificação específica de certas ocupações novas, a restrição na oferta de postos de trabalho e o aumento da oferta de trabalhadores com níveis diferenciados de qualificação. As transformações estruturais ocorrentes internamente aos setores de atividades das economias propagam, por um lado, um caráter inovador, e por outro, desempenham um papel desequilibrador em relação à criação de um volume de postos de trabalhos necessários para o crescimento e para o perfil de qualificação da força de trabalho brasileira. Além disso, o ritmo da modernização econômica bem como da introdução de novas funções e ocupações, dentro de empresas ou autônomas, esbarram muitas vezes nas condições específicas de qualificação da força de trabalho, não preparada para assumir condições mais flexíveis de operacionalização ou tarefas mais sofisticadas.

Os impactos dessas transformações são retratados de forma diferenciada nos vários setores e situações de contrato de trabalho e particularmente de forma diferenciada regionalmente, como decorrência de aspectos culturais e econômicos diversos das realidades espaciais brasileiras.

A partir dessas constatações, a questão formulada é se os processos de modernização produtiva e de estabilização econômica, que se verificaram no País de forma mais acelerada na década de 1990, tiveram como efeito líquido uma redistribuição dos rendimentos da força de trabalho, que se mostrou favorável à maior concentração ou à dispersão espacial dos ganhos do trabalho. Por sua vez, questiona-se de que forma esta redistribuição se manifestou dentro de empresas e para o total dos ocupados, nas diversas regiões brasileiras que apresentam condições socioeconômicas consideravelmente diferenciadas. Este trabalho, portanto, busca verificar as diferenças regionais nas transformações ocorridas na distribuição das remunerações da população ocupada dentro das empresas e no total da população ocupada, na década de 1990, tendo como períodos de análise o último ano da década de 1980 e o ano de 1997. Essas mudanças foram avaliadas do ponto de vista nacional e regional, enfocando a ocupação dentro de empresas e para o total da população ocupada, segundo o gênero e condição de vínculo empregatício, a fim de fornecer subsídios para a formulação de políticas públicas no âmbito do planejamento regional.

O ano de 1989, selecionado como período base de comparação, correspondeu a uma situação estrutural que resultou de um período em que a economia havia passado (em 1985) por uma forte recuperação das atividades, após a crise de 1983, seguida de

nova desaceleração produtiva com problemas consideráveis relacionados à aceleração do crescimento das taxas de inflação. No entanto, a partir da década de 1990, após um período inicial de forte retração econômica até 1992, a economia brasileira reiniciou um período de transformação estrutural, quando se verificou a intensificação da reestruturação produtiva das empresas. Tendo em vista a abertura às importações e o processo intenso de globalização econômica, as empresas foram obrigadas a buscar a modernização dos processos produtivos e organizacionais e a intensificar a introdução da inovação tecnológica, que permitissem a maior competitividade internacional e a diminuição da defasagem tecnológica em relação aos países industrializados.

Paralelamente a isso, a estabilização dos preços alcançada com o Plano Real também causou repercussões sobre a distribuição do trabalho e sobre a natureza das condições de absorção e de remuneração setorial e regional da mão-de-obra. As consideráveis transformações socioeconômicas observadas no País nos anos 90, apontam para reflexos significativos tanto sobre divisão do trabalho segundo as categorias de ocupações, quanto no padrão de distribuição das remunerações da estrutura ocupacional.

PREMISSAS TEÓRICAS

DETERMINANTES DAS DIFERENÇAS REGIONAIS NA DISTRIBUIÇÕES DAS REMUNERAÇÕES DO TRABALHO

Os fatores de oferta e demanda do mercado de trabalho brasileiro, nos anos mais recentes, como visto, estiveram profundamente associados à aceleração do progresso tecnológico e da globalização econômica, que obrigou a uma reestruturação tecnológica e organizacional das empresas na maior parte dos países e teve repercussões consideráveis sobre a natureza dos processos produtivos, sobre a composição interna dos setores e sobre a evolução e natureza do produto. Esta dinâmica teve impactos transformadores sobre as condições e a natureza do trabalho, em todos os setores econômicos, desde que a modernização econômica, com a introdução de novas técnicas, ao mesmo tempo que cria novas funções e ocupações, elimina uma série de ocupações e postos de trabalhos.

Quando se analisam, especificamente, as questões relacionadas à distribuição das remunerações do trabalho, as hipóteses básicas que fundamentam esta avaliação estão relacionadas às premissas teóricas que permitem associar mais diretamente esta estruturação a alguns determinantes primordiais, que moldam conjuntamente os padrões desta distribuição. Estes determinantes, que serão resumidamente apresentados em seqüência, referem-se à espacialidade do trabalho, ou seja, às qualidades específicas da estruturação ocupacional em cada região, que decorrem das características culturais, sociais e econômicas próprias a cada espaço. Resultam dos reflexos regionais diferenciados sobre a estruturação ocupacional, que decorrem das bases de recursos e socioeconômicas específicas e que são representados: a) pela qualidade da oferta de trabalho, ou seja, do “capital humano” apresentado pelos trabalhadores; b) pelas diferenças na segmentação do mercado de trabalho internamente às empresas; c) pelos diferenciais na estrutura das remunerações; e d) pela participação dos trabalhadores segundo o gênero (Kon, 1995).

SOBRE A ESPACIALIDADE DO TRABALHO

No que se refere aos impactos sobre a economia de cada espaço, as qualidades específicas da estruturação ocupacional em cada região, que decorrem das características culturais, sociais e econômicas próprias a cada espaço, são moldadas tanto pelos componentes estruturais quanto conjunturais, endógenos e exógenos à região e ao país, que afetam estas qualidades em dado período. As transformações nesta espacialidade, apresentadas no decorrer do tempo, resultam da capacidade de ajustamento de cada espaço aos novos requisitos econômicos que periodicamente se fazem sentir nas economias mundiais, como reflexo de mudanças nos paradigmas econômicos.

É possível apontar as mudanças significativas pelas quais passaram as economias nos anos recentes desde a década de 1980, que resultaram em uma reorganização espacial contundente tanto em sociedades desenvolvidas quanto em desenvolvimento. Entre outros aspectos, estas transformações incluem particularmente: a) a elevação da internacionalização das atividades econômicas; b) a reorganização das firmas dominantes; c) a crescente integração da indústria manufatureira com a de serviços; d) o uso crescente da tecnologia microeletrônica; e) a demanda crescente na indústria por uma força de trabalho mais qualificada, porém com muitos trabalhos rotineiros sendo eliminados pela mudança tecnológica; f) a crescente complexidade e volatilidade do consumo; e g) uma mudança no papel da intervenção governamental.

Estas transformações foram interpretadas como uma modificação da sociedade fordista baseada na produção e consumo de massa em grande escala, apoiada pela demanda dos gastos governamentais para o gerenciamento de suas funções e para a Previdência e Saúde (principalmente nas nações mais avançadas em que prevalecia o *Welfare State*). Como visto, as formas pós-fordistas de produção emergiram desde os anos 70, quando a indústria passou a utilizar nova tecnologia e uma força de trabalho mais flexível para responder mais rapidamente às mudanças do mercado e à competição internacional, encorajadas por novas formas de governo, que se retirava de funções empresariais e restringia suas funções produtivas (Marshall & Wood, 1995).

Nesse contexto, a crescente proeminência dos serviços e suas contribuições relevantes e multifacetadas para a mudança estrutural têm como origem: a) a importância da crescente interdependência entre a produção de bens e serviços, pelo fato de qualquer produto material ou de serviço ser criado por uma seqüência complexa de trocas materiais e de serviços que envolve fornecedores e consumidores, incluindo subcontratados e consultores; b) o valor da especialização em serviços no capitalismo do fim do século XX, que contribui para a manipulação de matérias-primas, informação, capital e trabalho, em qualquer atividade de produção ou consumo; como interpretar o mundo tornou-se uma tarefa mais complexa, a produção de bens e serviços tornou-se mais capital-intensiva e o papel destes serviços especializados então se intensificou; c) a forma pela qual as mudanças técnicas criam novas oportunidades para a exploração da especialização em serviços; e d) a maneira pela qual as qualificações e especializações para atividades de serviços que estão presentes na força de trabalho influenciam significativamente os padrões locais.

Como salienta McKee (1988), uma das funções das atividades de serviços nas economias nacionais, além de sua localização urbana, é o fato de que elas têm sido reconhecidas como facilitadoras ou reforçadoras do impacto sobre os pólos de crescimento, ou seja, sobre as atividades que lideraram tanto de forma quantitativa quanto qualitativa a determinação dos padrões de expansão em âmbito nacional. A capacidade dos serviços de

desempenhar função semelhante no processo de desenvolvimento depende da espécie de atividades dos pólos, de seu tamanho, força e de sua dominância local, regional, nacional ou internacional. Além disso, as atividades de serviços desempenham um papel importante no setor manufatureiro, porque fortalecem e prolongam o impacto dos setores líderes, enquanto facilitam a transição quando novos setores manufatureiros assumem os papéis de líderes. Estas mudanças na liderança vêm ocorrendo entre as atividades manufatureiras de economias avançadas, e as repercussões vêm sendo sentidas através da economia global mundial.

Foi observado que tais mudanças conduzem à realocação das instalações produtivas para países em desenvolvimento, onde os custos do trabalho e as restrições ambientais eram mais favoráveis às indústrias tradicionalmente poderosas, particularmente quando estas atividades perdiam suas posições proeminentes nas economias adiantadas, mas seus produtos ainda eram fortemente demandados em escala mundial. Porém, após a intensificação da globalização das economias principalmente desde o fim dos anos 80, estas indústrias apresentam maiores vantagens de realocar suas atividades em economias modernas, onde são encontrados força de trabalho mais qualificada e outros serviços complementares sofisticados. Em muitos casos, firmas de serviços tornam-se multinacionais e transnacionais, e os países hospedeiros menos desenvolvidos apresentam benefícios porque um número de serviços auxiliares às empresas fornecem elos que tornam possível a existência de muitas instalações manufatureiras.

No âmbito doméstico das economias, as mudanças locais refletem o crescente dualismo da força de trabalho, desde que os investimentos nas manufaturas se moveram, seja para áreas onde são disponíveis os escassos trabalhadores mais qualificados administrativos e burocratas (*white-collar*), ou para áreas de baixos salários e alto desemprego, onde pode ser recrutada uma força de trabalho semiquificada, para desempenhar principalmente atividades rotineiras da produção em plantas das filiais.

A complexidade e diversidade da moderna especialização em serviços encoraja a aglomeração, ao menos das funções de alto nível; as funções mais rotineiras podem ser mais dispersadas, embora controladas de forma centralizada. Estas tendências têm dominado a evolução das regiões urbanas nos anos mais recentes, e também influenciam os padrões da localização manufatureira, enquanto a especialização em serviços oferece não apenas um conhecimento técnico e material para os processos produtivos em constante transformação, mas também para qualificações organizacionais ou gerenciais.

Ao lado desses aspectos, o recrudescimento da internacionalização dos serviços teve conseqüências consideráveis sobre as decisões locais das empresas e sobre os padrões da distribuição territorial das atividades. Através da exportação do capital, particularmente a partir da Segunda Guerra Mundial, uma série de países, até então menos desenvolvidos, foram também conduzidos a um processo de industrialização e a uma nova divisão internacional do trabalho; esta conservou porém uma desigualdade estrutural já consolidada anteriormente, resultante do monopólio do novo conhecimento científico e técnico. Estes países receberam este conhecimento tecnológico já pronto, sem possuírem inicialmente o controle desta técnica, e convertiam-se apenas em base de fabricação mundial, sobretudo por oferecerem a vantagem de uma mão-de-obra barata.

Dessa maneira, com a continuidade dos avanços tecnológicos nas áreas de transportes e comunicações do pós-guerra, o próprio aparato produtivo das empresas é deslocado para o exterior, inicialmente com a internacionalização da produção de produtos acabados. Posteriormente, a partir do fim dos anos 60 (particularmente com o avanço da

microeletrônica e da tecnologia da informação), em alguns setores o processo de produção é internacionalizado, com o desenvolvimento de cada parte do processo em uma diferente região mundial. O fenômeno da globalização e transnacionalização atualmente observado no mercado mundial é, portanto, um processo histórico de internacionalização do capital, que se difundiu com maior velocidade, particularmente a partir das três últimas décadas graças ao avanço tecnológico.

Nesse contexto, desde a década de 1980 configurou-se uma nova etapa mais avançada e veloz de transformações tecnológicas e de acumulação financeira, intensificando a internacionalização da vida econômica, social, cultural e política. Observou-se, então, que as atividades econômicas passaram progressivamente a se desenvolver de forma independente dos recursos de um território nacional, sejam recursos naturais ou “construídos pelo homem”. Esta desterritorialização tem como causas o padrão do progresso técnico, a preferência dos consumidores, e a organização corporativa e/ou políticas públicas de governos nacionais, o que favorece a maior mobilidade dos fatores produtivos sem perda de eficiência, competitividade e rentabilidade.

Como salienta Milton Santos (1994), a noção de território, na atualidade, transcende a idéia apenas geográfica de espaços contíguos, vizinhos, que caracterizam uma região, para a noção de rede, formada por pontos distantes uns dos outros, ligados por todas as formas e processos sociais; o espaço econômico, neste sentido, é organizado hierarquicamente, como resultado da tendência à racionalização das atividades e se faz sob um comando que tende a ser concentrado em cidades mundiais (cujas características serão analisadas posteriormente com maior detalhe), onde a Tecnologia da Informação desempenha um papel relevante; este comando, então, passa a ser feito pelas empresas através de suas bases em territórios globais diversos.

Outro aspecto a ser considerado no processo de transformações econômicas espaciais refere-se à descentralização produtiva das atividades do setor Secundário, que foi um fenômeno internacional nas décadas de 1960 e 1970. A recessão mundial que se seguiu diminuiu as oportunidades de investimentos e desviou enormes somas de recursos de capital do setor manufatureiro para os serviços financeiros. A descentralização geral da produção é atribuível à concentração de serviços às empresas (muitos destes anteriormente terceirizados), que se elevou consideravelmente com estes fundos disponíveis. Mas alguns autores salientam que o decréscimo das indústrias manufatureiras urbanas em alguns países desenvolvidos naquele período foi causado em um grau substancial, pela combinação de escassez de terras disponíveis e insatisfação da mão-de-obra industrial, o que resultou em uma elevação mais rápida dos custos salariais em relação ao crescimento da produtividade. Este fato é considerado como uma das maiores razões para a subsequente descentralização da produção, desde que esta descentralização foi atingida especialmente através da subcontratação de pequenas firmas para etapas específicas do processo de produção, sem a intervenção de sindicatos, ou então através do estabelecimento de plantas de produção em filiais regionalmente e internacionalmente desconcentradas.

Em muitos países esta descentralização se caracterizou pela separação espacial entre os escritórios administrativos centrais e as plantas produtivas ramificadas, com uma reorganização interna de funções que promoveu uma divisão espacial de trabalho. Dessa forma, verifica-se uma reorganização espacial de atividades e de áreas de influência econômica, tanto mundialmente quanto internamente aos países, como decorrência das transformações na internacionalização dos serviços delimitando uma nova divisão internacional do trabalho, com reflexos regionais consideráveis internamente a cada economia.

Por outro lado, o capital humano é outro condicionante das diferenças na espacialidade do trabalho. As primeiras discussões a respeito da relevância do capital humano sobre as condições de emprego e remuneração salientavam que, na realidade, a força de trabalho é heterogênea, com diferenças entre indivíduos, e as diferenças no mercado de trabalho como efeito desta heterogeneidade interferem diretamente na remuneração dos trabalhadores.¹ A partir deste enfoque, este capital humano é composto em parte pelas capacidades mentais e físicas dos trabalhadores que são inatas, porém outras são o resultado da escolaridade adquirida, treinamento no posto de trabalho e em outros cursos profissionalizantes ou de especialização. A característica comum destas capacidades são que elas mantêm ou aumentam o valor de mercado do trabalho oferecido pelas pessoas que participam na força de trabalho. A estrutura salarial, ou seja, as diferenças de remunerações entre grupos em uma economia são freqüentemente associadas a idade, gênero, raça e tipo de ocupação, porém também refletem as diversidades em escolaridade, treinamento e experiência no mercado de trabalho. Na atualidade, grande parte de estudos sobre o mercado de trabalho se preocupa consideravelmente com as diferenças de investimento em capital humano entre grupos de ocupações e a forma pela qual se relacionam à distribuição da renda pessoal.

Parte das capacidades mentais e físicas dos trabalhadores são inatas, porém outras são adquiridas através de investimento planejado. O traço comum destas capacidades adquiridas é que conduzem à melhora ou à manutenção do valor de mercado do trabalho das pessoas que participam da força de trabalho. Dessa forma, as diferenças salariais ou de remuneração entre grupos, que são associadas a variáveis como idade, gênero, raça e tipo de ocupação, são em grande parte atribuídas nas análises econômicas a diferenças incorporadas em cada trabalhador pela educação, treinamento ou experiência no trabalho. As escolhas individuais ou das famílias para adquirir educação ou das empresas para fornecer o treinamento, bem como as decisões da sociedade de financiar a educação e o treinamento com fundos públicos são comportamentos relevantes para o entendimento das direções do investimento em capital humano em cada sociedade (Rima, 1996, p.109).

Entre um conjunto considerável de ações que poderiam qualificar-se como investimentos em capital humano, a política pública regional utiliza programas aplicados a estimular: a) educação formal em todos os níveis; b) atividades de treinamento no emprego (*on the job training*); c) melhoria nos cuidados da saúde; d) tempo dos pais dedicado ao cuidado dos filhos; e) atividades da procura de trabalho pelos trabalhadores; f) migração dos trabalhadores, de uma região para outra (Hoffman, 1986, p.150). Do ponto de vista espacial, são observadas diferenças notáveis entre regiões de países em desenvolvimento, ligadas à potencialidade estrutural de cada espaço de mobilizar este investimento em capital humano, tendo em vista as condições de suas bases de recursos e de suas bases macrosociais que envolvem aspectos culturais, políticos e econômicos específicos (Kon, 1995).

DIFERENCIAIS REGIONAIS NA ESTRUTURA DAS REMUNERAÇÕES

Diferenças na estrutura das remunerações têm sido analisadas, a partir de dois enfoques básicos, quais sejam, diferenciais entre ocupações e entre pessoas. O enfoque tradicional (desenvolvido por Adam Smith) dos diferenciais entre as ocupações, considera a economia como uma rede de mercados de mão-de-obra para cada uma das muitas ocupações, que são diferenciadas de acordo com os requisitos de qualificação, regularidade do

¹ Entre os pioneiros a desenvolverem as idéias sobre o Capital Humano, destacam-se Schultz (1961 e 1967), Mincer (1958) e Becker (1975).

emprego, condições de trabalho e outros aspectos. Mais recentemente, o enfoque do capital humano, acima descrito, não observa a diferença entre os empregos, mas sim entre as pessoas. Como visto, relaciona as remunerações de um trabalhador diretamente com suas características pessoais.

A questão da explicação das diferenças na estrutura da remuneração, ou seja, do relacionamento da taxa de remuneração de uma determinada categoria ocupacional em relação a outra, é mais complexa do que a determinação das causas de diferenças no pagamento de trabalhos com requisitos de habilitação equivalentes, que são desempenhados sob diferentes condições em um mesmo mercado. Isto se dá porque este diferencial não se relaciona somente a diversidades nas qualificações mas também se verificam através da ação sindical ou da condição de vínculo empregatício legalizado. A literatura econômica explica, também, que estas divergências são ainda causadas pelo costume (cultura), pela limitação do “talento” natural do trabalhador em áreas como ciências ou artes, pelos custos de educação requeridos por ocupações de profissionais liberais ou gerentes, pela incapacidade de jovens oriundos de famílias pobres adquirirem educação superior e outras imperfeições do mercado.

O exame da natureza e das fontes de mudanças nos diferenciais das remunerações ocupacionais tem mostrado na atualidade – seja em países industrializados ou nos menos desenvolvidos –, a forte influência de um processo de polarização salarial entre as categorias ocupacionais, relacionada à erosão das oportunidades de emprego que pagam remunerações médias dentro da escala de remunerações. Isto está ligado às crescentes medidas de corte dos custos empreendidas pelas empresas como parte de suas estratégias administrativas, com o objetivo de reduzir a folha de salários. Os cortes tiveram maior impacto em determinados setores modernos como na indústria de informática e nos setores financeiro e de comércio. Estes cortes têm afetado um grande número de ocupações burocráticas e administrativas, criando uma nova categoria de postos de trabalho que exigem trabalhadores mais qualificados e flexíveis, contratados a salários mais baixos. Muitos trabalhadores eliminados são recontratados por suas anteriores empresas sem proteção legal, sem benefícios adicionais e com remunerações inferiores. Um grande número destes trabalhadores administrativos se transformou em trabalhadores contingenciais ou temporários, através de processos de terceirização de serviços. Estas práticas recentes das empresas afetam particularmente as ocupações de profissionais liberais, técnicos e outros trabalhadores qualificados, refletindo os esforços das empresas para reduzirem seus custos unitários de produção.

As diferenças de remuneração dentro de uma mesma ocupação são responsáveis por uma parte das desigualdades médias das remunerações encontradas na estrutura ocupacional. As causas dessas diversidades podem ser explicadas pelas diferenças na quantidade de tempo trabalhado (que podem refletir escolhas deliberadas ou dificuldade de encontrar trabalho no tempo desejado), ou de taxas salariais diferentes pagas pelas empresas para trabalhadores que, embora com a mesma função ou com trabalhos comparáveis, apresentem características pessoais diferenciadas (idade, gênero e outras).

Um outro aspecto relevante das crescentes desigualdades de remunerações se relaciona às mudanças que vêm ocorrendo nas remunerações dos trabalhadores com escolaridade e experiência similar. Estas são vistas como discriminatórias, já que não são relacionadas às diferenças na produtividade do trabalhador e têm como causa a classe de gênero ou cor. Estas diferenças são constatadas empiricamente em vários estudos para diversos países de vários níveis de desenvolvimento (Rima, 1996, p.260; Hoffman, 1986, p.215), sendo a discriminação evidenciada pelos diferenciais de remunerações entre trabalhadores

que são homogêneos com respeito à educação e produtividade e que diferem apenas em termos de raça, ou gênero, ou antecedente cultural. Tais diferenciais implicam que o mercado atribui um valor a determinadas características pessoais que não são relacionadas à produtividade.

Ao lado da participação crescente da mulher no mercado de trabalho, observa-se cada vez mais que a continuidade do emprego da mulher durante a idade de trabalho tem deixado de ser exceção, em grande parte dos países de vários níveis de desenvolvimento, substituindo a sazonalidade tradicionalmente observada, em que a mulher se retira da força de trabalho durante alguns anos, enquanto seus filhos são pequenos.

Quando analisam as causas determinantes das diferenças de remuneração entre os gêneros, grande parte dos estudos destacam também a disponibilidade de capital humano entre as primordiais, paralelamente à existência de diferenciais de compensação para tipos de trabalhos e a discriminação. As diferenças sistemáticas no tipo de capital humano que explicam muitas defasagens salariais entre os sexos, em alguns trabalhos são vistas como resultantes de escolhas do indivíduo sobre o tipo de capital humano a ser adquirido. Por exemplo, durante muito tempo, historicamente as mulheres foram mais inclinadas a investir em capital humano que traria um retorno maior fora do mercado de trabalho, em doméstico ou que acarretaria maior satisfação seja no tempo de trabalho ou de lazer, enquanto os homens tendem a investir em capital humano que traga maior retorno no mercado e maiores salários, embora menor satisfação pessoal (Jacobsen, 1998).

Os contratantes argumentam a necessidade de diferenciações salariais entre gêneros tendo em vista que determinadas atribuições sociais têm tradicionalmente implicado, mais para a mulher do que para o homem, intermitências e dificuldade de dedicação integral de tempo para aquele investimento. Além disso, as diferenças no planejamento sobre o tempo de vida útil no trabalho do homem e da mulher levam à consideração pelos empregadores de que os maiores retornos ao treinamento oferecido ao trabalhador serão conseguidos por uma vida útil maior na empresa; nesse sentido, as mulheres têm sido desprivilegiadas porque alguns treinamentos devem ser efetuados em um prazo maior e por este motivo acarretam em maiores remunerações posteriores, e as evidências têm mostrado que os homens têm apresentado uma maior vida útil nas empresas. Mas mesmo no caso de treinamentos que ocupam menor tempo, a previsão de menor vida útil do trabalho feminino afeta os ganhos dos gêneros. No caso da intermitência da mão-de-obra, a re-entrada em uma ocupação pode ser considerada como uma nova entrada inicial que requer novos custos de treinamento e, portanto, é considerada como uma maior taxa de depreciação do capital investido.

Ao lado disso, diferentes remunerações resultam do fato de que homens e mulheres expressariam diferentes preferências por certas condições de trabalho e classificariam as oportunidades de emprego a partir destas condições; estas diferentes preferências influenciam suas escolhas no investimento em capital humano, o que repercute nas variações das possibilidades de absorção segundo o gênero. Algumas características dos postos de trabalho, que acarretam em escolhas diferenciadas entre os gêneros, são mencionadas como: variedade no número de tarefas, autonomia de trabalho, clareza sobre o tipo de trabalho, esforço, grau de desafio, relações com companheiros de trabalho, grau de controle, tempo de locomoção ao trabalho, liberdade de dispensas no trabalho, uso das capacidades de trabalho, condições de saúde (Mutari, Boushey e Fraher, 1997).

A discussão dentro do campo econômico tende a se limitar à discriminação na forma de remuneração, nas condições de contratação e nas práticas de promoção. No entanto,

do ponto de vista espacial, os diferentes contextos culturais e sociais, determinam o *status* de cada gênero no mercado de trabalho, bem como as decisões a respeito da oferta de trabalho feminino, implicando os níveis de absorção e as remunerações respectivas.

DIFERENÇAS REGIONAIS NOS PADRÕES DE DISTRIBUIÇÃO DAS REMUNERAÇÕES DO TRABALHO NO BRASIL

ASPECTOS METODOLÓGICOS

A análise empírica para a verificação das diferenças regionais na distribuição das remunerações no Brasil na década de 1990, teve como base as informações dos microdados das PNADs do IBGE, nos anos selecionados de 1989 e 1997, que permitiram a agregação dos dados em categorias ocupacionais específicas. Para esta avaliação, foram calculados coeficientes de Gini, para cada região, considerando-se a distribuição das remunerações para o total da população ocupada e para a população ocupada nas empresas, examinando-se as situações de vínculo empregatício com ou sem carteira assinada e os diferenciais entre gêneros.

As diferentes classes de remunerações foram associadas a uma Tipologia de Ocupações elaborada por Kon (1995), de modo a agregar as informações de acordo com categorias de trabalhadores dentro e fora de empresas, de acordo com níveis de qualificação que resultaram nos diferenciais de remuneração.

Os coeficientes de Gini foram calculados através da expressão:

$$G = 1 - \sum_{i=1}^n (Y_i + Y_{i-1}) (X_i - X_{i-1}), \quad \text{em que}$$

- $i = 1$
- X_i = percentagem acumulada da população ocupada que recebe remuneração na categoria i ;
- Y_i = percentagem acumulada da remuneração na categoria i ;
- i = categoria ocupacional;
- n = número de categorias ocupacionais.

Sendo $0 < G < 1$, os coeficientes que mais se aproximam de zero revelam melhor distribuição entre as remunerações, ou seja, quanto mais próximo da unidade, pior a distribuição das remunerações entre as categorias ocupacionais.

Observe-se inicialmente que os coeficientes são calculados apenas para a população ocupada, de acordo com os objetivos específicos deste trabalho, e portanto as concentrações de remunerações apresentam-se consideravelmente inferiores às reveladas pelos coeficientes tradicionalmente calculados, tendo em vista a distribuição global de renda da região e do País, que incluem os não-economicamente ativos e os desempregados, ou seja, o total da população residente.

Por outro lado, o objetivo da análise é a comparação das distribuições entre regiões e a observação das diferenças de acordo com vínculo empregatício e gênero, e nesse sentido o valor dos coeficientes observados que mais se aproximam de zero do que da unidade,

não necessariamente significam uma distribuição eqüitativa de remunerações, tendo em vista a ausência de parâmetros de comparação para outras economias.

A DISTRIBUIÇÃO PARA O TOTAL DA POPULAÇÃO OCUPADA

Para o total da população ocupada do País, observa-se uma melhora na distribuição das remunerações entre os anos examinados de 1989 e 1997 (Tabela 1). Esta condição se verifica em todas as regiões, quando se analisa o global dos trabalhadores, porém com diferenças consideráveis nas distribuições de cada espaço, tanto na situação do ano base, quanto nas intensidades das transformações nas distribuições ao longo do período.

No fim da década de 1980 foram observados quatro níveis diferenciados de distribuição, ou seja: a) a região de São Paulo apresentava a melhor distribuição, com um coeficiente de 0,192, como resultado da condição de pólo econômico do País que concentra atividades de maior índice de progresso tecnológico que demandam melhores qualificações dos trabalhadores; b) em um segundo nível de concentração de remunerações se apresentavam o Rio de Janeiro e o Norte (0,256 e 0,239), regiões também concentradoras de indústrias competitivas mais avançadas. Os resultados para o Norte devem ser considerados com restrições tendo em vista a influência da Zona Franca de Manaus, desde que as PNADs não pesquisam a zona rural; c) em seguida, a região que engloba Minas Gerais e Espírito Santos e a região Centro-Oeste apresentavam coeficientes ligeiramente menos favoráveis (0,283 e 0,289); d) as piores distribuições de remunerações se verificaram para o Nordeste e o Sul (0,309 e 0,305). Em ambos os casos esta situação decorre da estrutura produtiva regional, proporcionalmente mais concentrada em atividades rurais de menor produtividade que as urbanas, e que resultam em remunerações inferiores.

No entanto, observa-se que as intensidades de transformações nas distribuições entre remunerações, verificadas através dos coeficientes para 1997, foram heterogêneas, desde que o maior movimento no sentido de desconcentração entre as remunerações ocorreu relativamente no Nordeste e, a menor, em São Paulo, enquanto nas demais regiões a intensidade foi semelhante. É preciso salientar que a maior desconcentração relativa do Nordeste não significa uma aproximação aos padrões de remunerações de São Paulo, pois continuam consideravelmente inferiores e os coeficientes refletem a situação interna à região.

O exame da composição das remunerações regionais, considerando as situações de vínculo empregatício com e sem carteira assinada, mostra, primeiramente, para o global do País que a distribuição dos trabalhadores com carteira era menos concentrada em relação à média global no ano de 1989, porém observou-se um aumento da concentração em 1997 que superou o global brasileiro. Ao contrário, os ocupados sem vínculo legalizado, no primeiro período de análise, apresentavam uma distribuição mais desfavorável que a média, enquanto no fim da década de 1990 ocorreu uma diminuição no coeficiente.

Tabela 1 – Coeficientes de Gini para a distribuição do total da população ocupada, de acordo com a condição de vínculo empregatício e gênero. Brasil e Regiões, 1989 e 1997

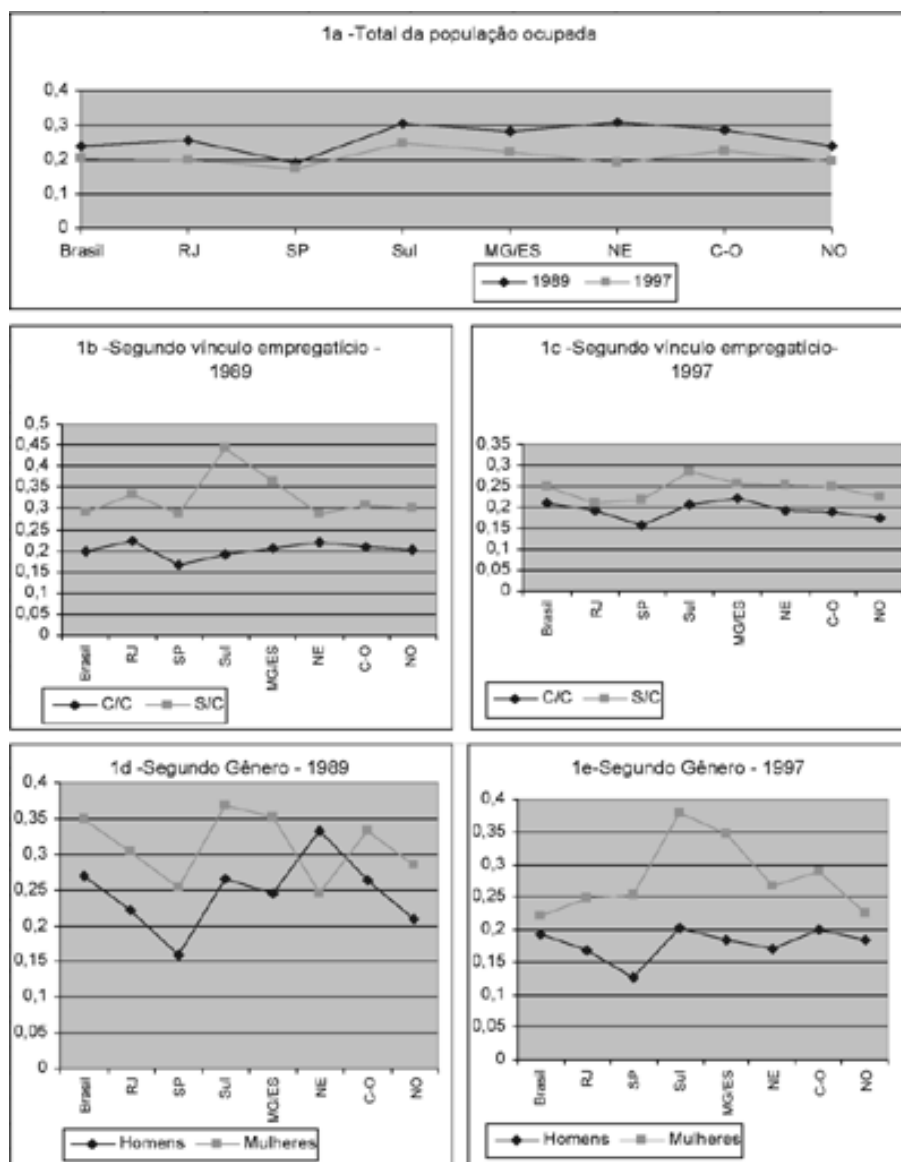
Regiões	Ano	Total	Condição de vínculo empregatício		Gênero	
			C/C	S/C	Homens	Mulheres
RJ	1989	0,256	0,223	0,335	0,223	0,304
	1997	0,200	0,192	0,210	0,168	0,249
SP	1989	0,192	0,165	0,289	0,159	0,254
	1997	0,173	0,156	0,219	0,126	0,253
Sul	1989	0,305	0,191	0,445	0,266	0,368
	1997	0,247	0,208	0,286	0,203	0,380
MG/ES	1989	0,283	0,207	0,366	0,244	0,352
	1997	0,221	0,220	0,256	0,185	0,347
NE	1989	0,309	0,221	0,288	0,332	0,244
	1997	0,190	0,193	0,253	0,170	0,267
C-O	1989	0,289	0,209	0,308	0,263	0,334
	1997	0,228	0,188	0,250	0,200	0,290
NO	1989	0,239	0,201	0,300	0,210	0,285
	1997	0,195	0,174	0,224	0,185	0,225
Brasil	1989	0,239	0,199	0,292	0,271	0,349
	1997	0,204	0,209	0,251	0,193	0,220

Fonte dos dados brutos: IBGE-PNADS 1989 e 1997. Elaboração da autora.

Nota: C/C = com carteira assinada; S/C = sem carteira assinada.

Entre as regiões, as diversidades também foram significativas, observando-se em todos os espaços uma melhor distribuição entre os trabalhadores com carteira. Embora São Paulo apresentasse a menor desigualdade entre estes ocupados, os padrões de distribuição das remunerações para as demais regiões não seguiram os níveis da média do País, e as alterações na década também mostraram direções diversas, observando-se que no Sul e em Minas Gerais e Espírito Santo ocorreu uma piora nos padrões de distribuição, enquanto nos demais espaços a distribuição melhorou. Entre os sem carteira, em 1989, as condições de distribuição de remunerações nas regiões Sul (0,445), Rio de Janeiro (0,335) e no espaço que engloba Minas Gerais e Espírito Santo (0,366) são consideravelmente mais concentradoras; porém, em 1997, todas as regiões se aproximam consideravelmente da média do País, diminuindo os coeficientes de concentração.

Gráfico 1 – Coeficientes de Gini para a distribuição das remunerações dos trabalhadores, segundo as regiões.



Fonte dos dados brutos: IBGE-PNADs, 1989 e 1997.

Examinando-se os padrões de distribuição de remunerações entre homens e mulheres, verifica-se que entre os homens a distribuição é mais dispersa em todo o período analisado, em quase todas as regiões, com exceção da região Nordeste que, em 1989, mostra um coeficiente de desigualdade inferior para o gênero feminino. Novamente, a região de São Paulo apresenta os menores coeficientes de desigualdade para ambos os gêneros nos períodos analisados (exceto para as mulheres em 1997), e a região Sul, os coeficientes mais elevados, juntamente com Minas Gerais e Espírito Santo.

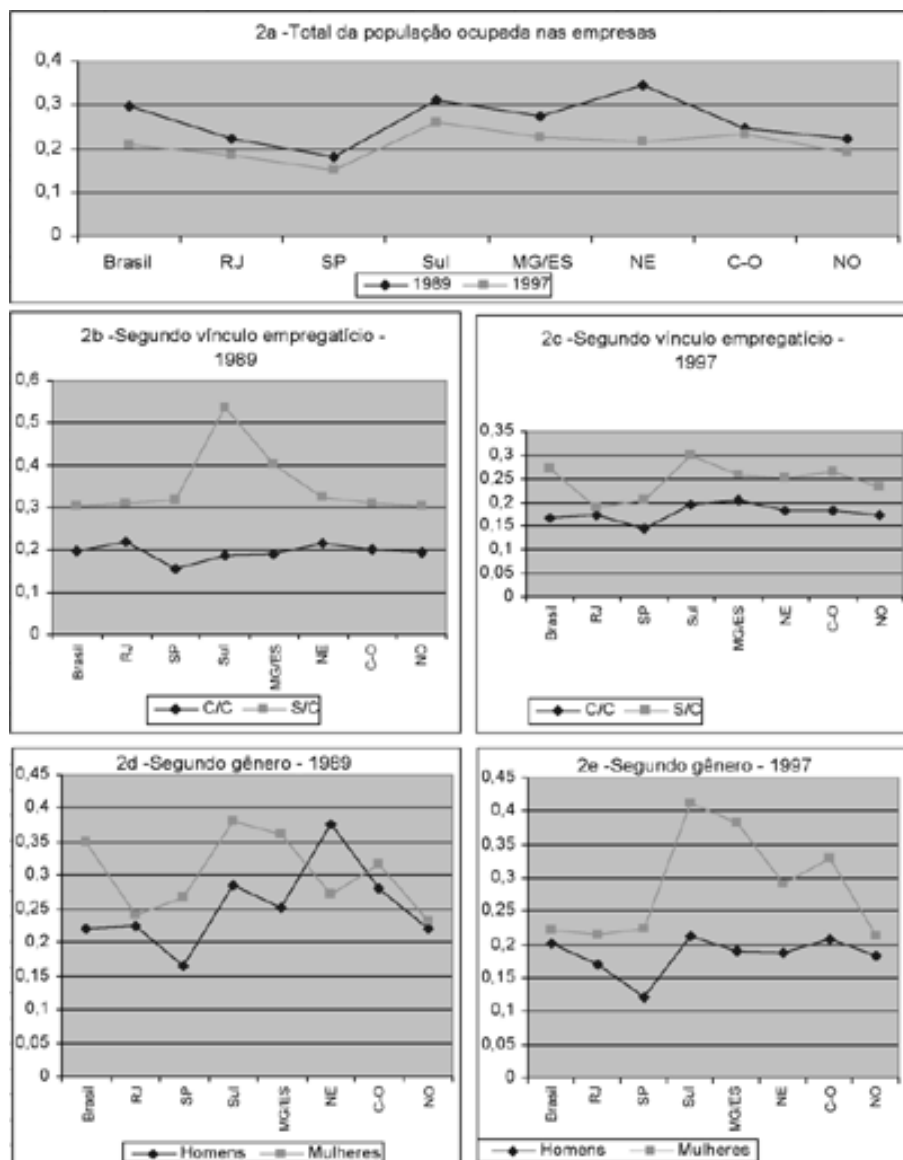
Tabela 2 – Coeficientes de Gini para a distribuição da população ocupada em empresas, segundo condição de vínculo empregatício e gênero. Brasil e Regiões, 1989 e 1997

Regiões	Ano	Total	Condição de vínculo empregatício		Gênero	
			C/C	S/C	Homens	Mulheres
RJ	1989	0,221	0,219	0,309	0,226	0,240
	1997	0,183	0,174	0,189	0,171	0,216
SP	1989	0,181	0,157	0,316	0,165	0,267
	1997	0,149	0,146	0,204	0,122	0,225
Sul	1989	0,312	0,187	0,538	0,286	0,382
	1997	0,259	0,195	0,298	0,212	0,412
MG/ES	1989	0,272	0,191	0,403	0,252	0,360
	1997	0,227	0,204	0,257	0,190	0,383
NE	1989	0,345	0,215	0,323	0,376	0,272
	1997	0,216	0,183	0,252	0,189	0,291
C-O	1989	0,246	0,202	0,309	0,280	0,317
	1997	0,232	0,175	0,264	0,209	0,328
NO	1989	0,221	0,195	0,303	0,221	0,232
	1997	0,190	0,166	0,232	0,183	0,213
Brasil	1989	0,297	0,196	0,304	0,221	0,350
	1997	0,207	0,196	0,270	0,202	0,221

Fonte dos dados brutos: IBGE-PNADS 1989 e 1997. Elaboração da autora.

Nota: C/C = com carteira assinada; S/C = sem carteira assinada.

Gráfico 2 – Coeficientes de Gini para a distribuição das remunerações dos trabalhadores nas empresas, segundo as regiões.



Fonte dos dados brutos: IBGE-PNADs, 1989 e 1997.

A DISTRIBUIÇÃO DA POPULAÇÃO OCUPADA EM EMPRESAS

Considerando-se apenas os trabalhadores alocados em empresas, os padrões de distribuição apresentam coeficientes que indicam menor nível de desigualdade do que para o global da população ocupada, o que é esperado, tendo em vista as condições menos vantajosas, em média, dos trabalhadores fora das empresas. No entanto, verificam-se também os quatro grupos de regiões que apresentam níveis diferenciados de distribuição em 1989, a saber: a) a região de São Paulo apresentava a melhor distribuição, com um coeficiente de 0,181; b) em um segundo nível de concentração de remunerações se apresentavam o Rio de Janeiro e o Norte (0,221); c) em seguida, a região que engloba Minas Gerais e

Espírito Santo e a região Centro-Oeste apresentavam coeficientes ligeiramente menos favoráveis (0,272 e 0,246); d) as piores distribuições de remunerações se verificaram para o Nordeste e o Sul (0,345 e 0,312, respectivamente).

Ainda, tanto em relação à condição de vínculo empregatício quanto à de gênero, as diferenças regionais apresentam padrões semelhantes aos apresentados para o global da população ocupada (Tabela 2), ou seja, menor desigualdade em São Paulo e maior no Sul, e em Minas Gerais e Espírito Santo, onde os coeficientes atingem níveis muito elevados, (0,538 e 0,403, respectivamente).

No ano de 1997, da mesma forma que para o global da população ocupada, os trabalhadores das empresas (que representam em torno de 80% deste global, com variações regionais), os padrões de distribuição mostraram maior igualdade quando se examina a condição de vínculo, em quase todas as regiões, com exceção dos ocupados com carteira na região que engloba Minas Gerais e Espírito Santo, cuja distribuição se concentrou. Com relação à condição entre gêneros, se para os homens também foi observada uma menor desigualdade em todas as regiões, para as mulheres a desigualdade na distribuição aumentou nas regiões Sul, Minas Gerais e Espírito Santo, no Nordeste e no Centro-Oeste, e apenas nas regiões de maior índice de industrialização de São Paulo, Rio de Janeiro e Norte (influência da Zona Franca de Manaus) foram observados decréscimo nos coeficientes.

CONSIDERAÇÕES FINAIS

A análise das distribuições de remunerações internamente a cada região brasileira mostrou que tanto para o total da população ocupada do País quanto para os trabalhadores de empresas, observa-se uma melhora na distribuição das remunerações entre os anos examinados de 1989 e 1997. No entanto, os trabalhadores alocados em empresas apresentam padrões de distribuição que indicam menor nível de desigualdade em relação ao global da população ocupada, o que é esperado, tendo em vista as condições menos vantajosas, em média, dos trabalhadores fora das empresas.

Embora se verifique esta condição em todas as regiões, observam-se diferenças consideráveis nas distribuições de cada espaço representadas pelos coeficientes de Gini calculados, tanto para a situação no ano base de 1989, quanto nas intensidades das transformações nas distribuições ao longo do período, que foram heterogêneas e são retratadas pelos indicadores em 1997. De uma maneira geral, a região de São Paulo apresenta os menores níveis de desigualdade para o total da população ocupada e, separadamente, para os ocupados nas empresas, quer se examine a condição de vínculo ou a situação entre os gêneros nos períodos analisados. Por outro lado, a região Sul e Nordeste apresentam os coeficientes de Gini mais elevados, próximos aos de Minas Gerais e Espírito Santo.

Outra relação importante encontrada se refere às representatividades de cada gênero em categorias ocupacionais de maior ou menor produtividade, que apresentam diversidades regionalmente. Os maiores coeficientes observados para as mulheres retratam as condições diferenciadas por gênero com relação a responsabilidades familiares e profissionais, horários de trabalhos rígidos, exigências mais estritas de qualificação em relação ao homem, entre outras, que tornam patente que a remuneração do trabalho da mulher não depende apenas da demanda do mercado, mas também de uma série de outros fatores a serem articulados (Bruschini, 1995). Estes fatores conduzem freqüentemente à alocação de trabalhadoras em atividades informalizadas e/ou no domicílio, que

permitam mais facilmente esta articulação, porém que se revestem de um caráter instável e de menor remuneração.

Em suma, as diferenças regionais na estrutura ocupacional que se refletem na distribuição das remunerações, por sua vez, resultam do fato de que, de acordo com a estrutura produtiva e o perfil da força do trabalho de cada espaço, podem ser verificadas desigualdades de remunerações, quando: a) uma mesma ocupação que exija os mesmos requisitos de habilitação for desempenhada em diferentes condições de produtividade ou qualidade nos mercados de trabalho regionais; b) for diferenciada a situação de vínculo empregatício entre trabalhadores em uma mesma ocupação; c) a taxa de progresso tecnológico em cada atividade resulta em diferentes perfis de demanda por trabalhadores, que exigem qualificações diferenciadas; d) comparando a situação das remunerações entre categorias ocupacionais ou setores em que a influência da existência de um sindicato mais (ou menos) atuante se faz sentir. As regiões que concentram mais intensamente atividades urbanas de maior nível tecnológico apresentam menores desigualdades na distribuição das remunerações do trabalho, do que as mais especializadas em atividades rurais.

Anita Kon, economista, é professora do Programa de Estudos Pós-Graduados em Economia Política da PUC/SP e pesquisadora dos núcleos EITT – Economia Industrial, Trabalho e Tecnologia e ERAMA – Economia Regional, Agrária e Meio-Ambiente da mesma universidade. É também professora e pesquisadora da EAESP/FGV. E-mails: anitakon@pucsp.br, akon@fgvsp.br

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- BECKER, G. S. *Human capital: A theoretical and empirical analysis with special reference to Education*. Chicago: University of Chicago, 1993.
- BRUSCHINI, C. Desigualdades de gênero no mercado de trabalho brasileiro: o trabalho da mulher nos anos oitenta. In: FERNANDES, R. (Org.) *O trabalho no Brasil no limiar do século XXI*. São Paulo: Ed. LTr, 1995.
- CACCIAMALI, M. C. Mercados de trabalho: abordagens duais. *Revista de Administração de Empresas*, v.18, n.1, jan./mar.-1978.
- HOFFMAN, S. D. *Labor markets economics*. New Jersey: Prentice-Hall, 1986.
- JACOBSEN, J. P. *The economics of gender*. Massachusetts: Blackwell, 1998.
- KON, A. *A estruturação ocupacional brasileira: uma abordagem regional*. Brasília: Sesi, 1995.
- _____. Mudanças na distribuição dos rendimentos da população ocupada brasileira. *Relatório de Pesquisas EAESP/FGV*, Série Economia de Empresas, São Paulo, 1999.
- McKEE, D. L. *Growth, development and the service economy in the Third World*. New York: Praeger, 1988.
- MARSHALL, J. N.; WOOD, P. A. *Services and space: Key aspects of urban and regional development*. Harlow, England: Longman Group Limited, 1995.
- MINCER, J. Investment in human capital and personal income distribution. *The Journal of Political Economy*, LXVI, n.4, p.281-302, August 1958.
- MUTARI, E.; BOUSHEY, H.; FRAHER IV, W. *Gender and political economy*. New York: M. E. Sharpe, 1997.
- RIMA, I. H. *Labor markets in a global economy*. London: M. E. Sharpe, 1996.
- SANTOS, M. O retorno do território. In: SANTOS, M. (Org.) *Território, globalização e fragmentação*. São Paulo: Hucitec, 1994.
- SCHULTZ, T. W. Investment in human capital. *American Economic Review*, v.51, n.1, p.1-17, 1961.
- SCHULTZ, T. W. *O valor econômico da Educação*. Rio de Janeiro: Zahar, 1967.

A B S T R A C T *The regional earnings distribution of the Brazilian working population lately underwent considerable changes, which are a result, in one hand, of the new requirements demanded for labor hiring, by the present productive and organizational processes, and in the other hand, of the economic conjuncture policies aiming to stabilization, which limit the opportunities of new jobs in the formal labor market. The impacts of these transformations are showed in the composition of the average earnings, inside and outside the firms. The research aims to examine the different regional patterns of the average earnings distribution of the Brazilian worker, as a result of the impact of the recent productive and occupational transformations in the nineties. These regional differences are examined according to the situation of labor contracts, gender and the segmentation of the labor market inside the firms, and the analysis is based in Gini coefficients for each region.*

K E Y W O R D S *Planning; regions; earnings; labor; gender; segmentation.*