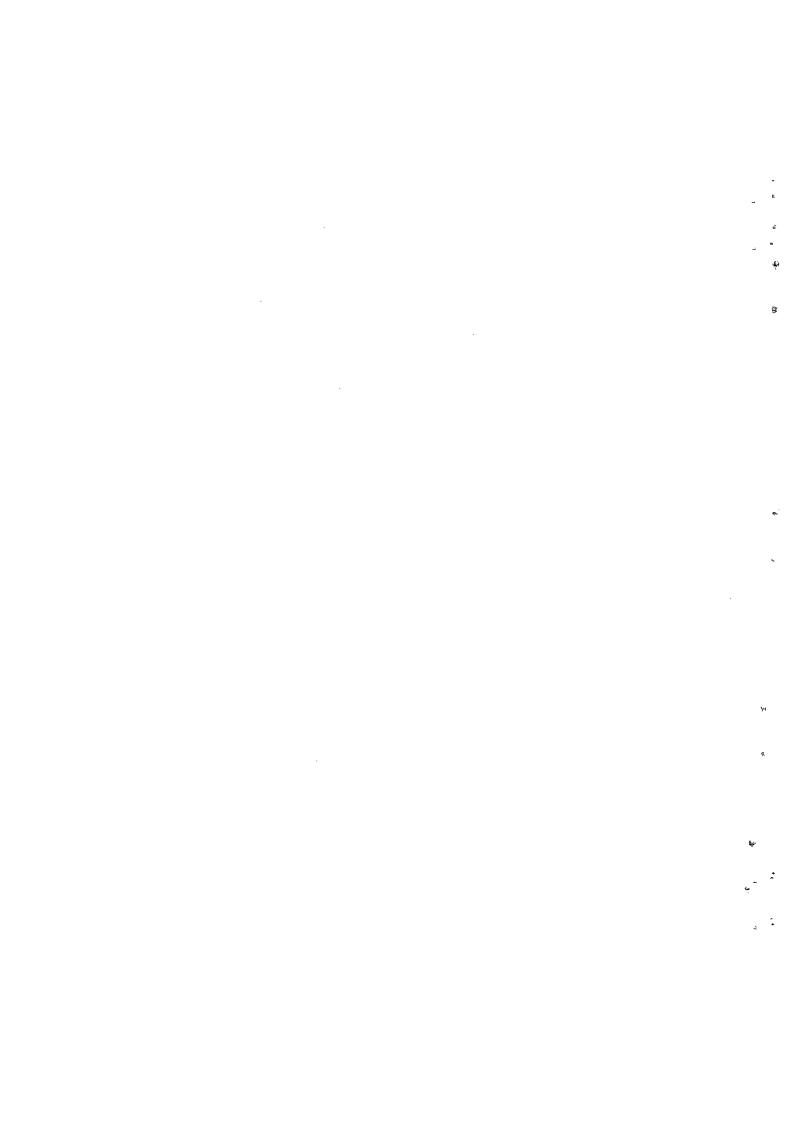
TRABALHOS DE CIÊNCIAS SOCIAIS

A "CATEGORIA DA CAUSALIDADE" NA FORMAÇÃO DA ANTROPOLOGIA

Roberto Cardoso de Oliveira

Série Antropológica Nº 42



A causalidade é um tema tradicional na filosofia, epistemologia e na história das ciências. 1) Sua importância, no tanto, não desfalece em nenhuma dessas áreas do conhecimento, se julgar pela extensa bibliografia moderna a respeito (2). Num en saio como este, em que não se pretende entrar em nenhuma áreas per se, senão apenas delas lançando mão em nome de uma quada construção de nosso objeto de estudo, a abordagem da tão da causalidade será feita de dentro da Antropologia particularmente em sua tradição empirista, tal como ela se atuali za na vertente anglo-saxã da disciplina, na chamada Escola Britâ nica de Antropologia Social. Este ensaio tem muito a ver com trabalho anterior (3) por meio do qual buscavamos equacionar questão das "categorias do entendimento" no interior de uma outra tradição da Antropologia - a tradição racionalista - e seu xercício na vertente francesa da disciplina. Naquela de, como agora, o intuito é o mesmo: o de dar conta de cruciais de constituição da Antropologia Social; e esses momentos a marcaram de tal forma que se torna necessário recuperá-los para uma cabal compreensão do teor do conhecimento por ela produzido. O momento ao qual nos referimos com relação à tradição empirista da Antropologia Social, é o da programação da disciplina, visuali zada como ciência obediente a determinados parâmetros que a timeriam enquanto tal. Isso significa que se procurará aqui uma sorte de "cultura científica" (para usarmos uma são cara aos antropólogos) ou "tradição" (noção igualmente aos hermeneutas) para interpretá-las à luz do próprio histórico da disciplina, de suas origens até sua consolidação, al cançada no período que mediou as duas Grandes Guerras no espaço a cadêmico britânico. Vale dizer que o nosso enfoque na "categoria da causalidade" nada tem a ver com uma busca de identificação de catagorias ontológicas correntes em sistemas filosóficos de tipo aristotélico ou kantiano, ao contrário, o que temos procurado tem sido simplesmente tangenciar as filosofias eventualmente tes nas diferentes tradições de saber - no caso em foco, a tradi ção empirista - dedicando-nos a discernir exclusivamente aquelas

categorias que, na feliz expressão de Durkheim, são "conceitos eminentes do espírito" e, como tais, constituem "a ossatura da inteligência" (Cardoso de Oliveira, 1983:130-4). No que tange ao empirismo "primitivo" (4), a causalidade parece ser uma dessas categorias.

Dito isto, estamos certos que não pairarão dúvidas respeito do escopo antropológico de nossas indagações sobre a dis ciplina, malgrado a presença no texto de autores devotados ao cam po da epistemologia, especialmente aquela dedicada as ciências hu manas. Portanto, não se pretende aqui seguir os passos (ainda que tivessemos competência para tanto) de um Leon Brunschvicg, quando em seu monumental livro L'Experience Humaine et la Causalité Physique nos adverte - corretamente - que não se pode a experiência em nome de um conceito a priori de causalidade. Te mos, ao contrário - diz ele --, de consultar a experiência tal qual e, pedindo-lhe que nos oriente através da diversidade de con cepções que as gerações sucessivas tiveram da causalidade. sera o esforço principal do presente trabalho" - conclui (Brunschvicg, 1949:VII). O nosso objetivo, se bem que se cinja igualmen te à experiência da causalidade, é bem mais modesto, (5) meiro lugar, por tratarmos de umas poucas gerações de preccupados com a constituição das ciências sociais e, de um mo do todo particular, da antropología social; em segundo, por boa razão de metodo: na impossibilidade de realizarmos uma verda deira etnografia da ciência, uma vez que os autores e o em estudo não nos são contemporâneos, procuraremos realizar especie de arqueologia indo a fundo na ou nas categorias sustenta doras de um pensamento que produziu a antropologia social no po intelectual britânico (6). O fato de nos determos preponderante mente no exame de uma categoria, como a da causalidade, é por re conhecer o seu papel decisivo na determinação de um estilo de pen sar típico, responsável pelo perfil que a antropologia veio a adquirir na Grã-Bretanha.

Quando Hume - e antes dele Locke - coloca a questão

da causalidade (que levaria Kant, um século depois, a acordar de seu "sono dogmático"), a idéia de causa-e-efeito passa a se tituir num valor (7) que impregnaria toda a epísteme dos MVIII e XIX no mundo anglo-saxão. Essa epísteme ou tradição tífica não deixaria de estar presente, portanto, na constituição da Antropologia Social a partir da segunda metade do seculo e, igualmente, em sua consolidação durante a primeira metade século XX. Mas para estudar o movimento de ultrapassagem de um pensamento originário do campo da filosofia para o da ciência so cial emergente, cuidamos de escolher um par de autores que lassem esse movimento em toda extensão do percurso entre a lógica indutiva, núcleo da concepção empirista de conhecimento, e a tropologia social em formação. Escolhemos J. Stuart Mill (1806-1873) para a primeira fase do percurso e William H.R.Rivers(1864-1922) para a segunda. Um terceiro autor, A.R. Radcliffe-Brown (1881-1955), expressaria o momento de consolidação ou de sionalização da disciplina. Como justificar a escolha desses tores? Se considerarmos ter sido Mill o lógico por excelência pensamento científico empirista do seculo XIX, graças ao seu System of Logic Ratiocinative and Inductive (1843; edição citada de 1971, onde o livro VI é reproduzido integralmente e o III parcialmente), não é difícil aceitar o importante papel sua obra desempenhou não somente na ordenação das ciências experi mentais de sua época, mas sobretudo pela fundamentação que procu rou dar às ciências sociais em formação. Segundo G. Gusdorf, "Stuart Mill diz ser o Bacon do seculo XIX. Mas Bacon - continua Gusdorf - desenhou um quadro de ciências ainda a nascer e sua epistemologia constitui sobretudo uma sorte de romance de antecipa ção. Ao contrário, a lógica das ciências experimentais, per Mill, pêde per ordem num dominio ja existente. Mas as cias humanas como tais não existiam ainda, e o livro VI da ca, que lhos é dedicado, teve de trabalhar de alguma forma no va zio, achando-se assim na mesma situação que a de Bacon a respeito das ciências da natureza". (G. Gusdorf, 1974:371). W.H.R.Rivers, por sau lado, netabilizou-se na Inglaterra por haver sido, prati

camente, o primeiro antropologo a privilegiar a pesquisa de campo como uma forma de combater o evolucionismo especulativo sua época (o que o levou a enveredar pelos caminhos do difusionis mo), além do fato - e sobretudo por ele - de se aplicar na tare fa que denominamos de programação da Antropologia Social; tal qual (ou quase) ela haveria de se constituir posteriormente nas mãos de seu ex-aluno, Radcliffe-Brown, e, naturalmente, nas Malinowski (1884-1942). Rivers fundou a nova disciplina na anali se do parentesco, considerado como um sistema, e propôs o que a antropologia deveria seguir no estudo da organização cial, vista esta última como a base sobre a qual se assenta o in divíduo como um ser psicológico - objeto da psicologia (cf. Rivers, 1929:3) (8). Jā Radcliffe-Brown haveria de reformular o projeto riversiano especialmente naquilo em que a Antropología Social de Rivers mais se vinculava ao discurso da logica indutiva de Mill aplicada às "ciências morais", a saber, à preponderância do indivíduo na explicação do social, ênfase nos fenômenos tais como última instância explicativa e ao aparente mento da história. Radcliffe-Brown, influenciado profundamente pe la obra de Durkheim e procurando separar radicalmente o indivíduo do social, ao focalizar prioritariamente o sistema social, ta qualquer tipo de psicologismo, ao mesmo tempo em que descarta a história como capaz de propiciar evidências confiáveis sobre as sociedades agrafas, objeto exclusivo da pesquisa antropologica; simultaneamente, fiel ao empirismo anglo-saxão, busca, to, sua inspiração num neo-positivismo para fundamentar sua tropología como uma "ciência natural da sociedade". per sau lado, sem procurar construir uma fundamentação epistemoló gica de sua antropología, segue uma sorte de naturalismo rente ao empirismo do seculo XIX - no trato dos fenômenos ទេទី cio-culturais, herança de sua formação de físico e seu consequen te cientificismo. Para nos o que mais marca a antropologia Malinowski foi o peso que ele deu à observação, ao estudo in loco e intensivo, que o tornou, sem sombra de dúvida, no pesquisador de campo por excelência, como mostra com muita clareza,

larmente ao leitor brasileiro, a antropóloga Eunice R. Durham em sua monografia sobre esse importante autor (Durham, 1978). Não obstante, não será nesta oportunidade que analizaremos a obra de Malinowski, uma vez que nela o problema da causação não mereceu o tratamento teórico que receberia na de seu contemporâneo Radcliffe-Brown; além disso, como se procurará mostrar na última seção deste ensaio, Malinowski não se filia propriamente à tradição empirista anglo-saxã, ainda que se reconheça sua decisiva contribuíção à consolidação da antropologia social britânica. Assim, com exceção de Malinowski, a obra de cada um dos demais autores, simultâneamente atores do processo de formação da Antropologia Social, será examinada adiante no que tange particularmente à questão da causalidade.

II

Pensar a questão da causalidade em Mill com os olhos dos anos 80 é trazer o problema para o plano exclusivo da mologia ou da filosofia da ciência, objetivo que, seguramente, não é o nosso. Importa-nos verificar o estado do problema ao tempo de Mill e, por conseguinte, sua repercussão no "campo in telectual" britânico no interior do qual emerge uma figura Rivers. Nesse caso, ha de se apreender a questão da causalidade na forma como ela era posta por Mill e reposta por Rivers, ou Inor, na obra de Fivers, uma vez que, como procuraremos nela a causalidade, ainda que presente enquanto categoria, constituía no impensado riversiano. Por ora, ficaremos apenas com um fato: a incorporação da categoria da causalidade nos do pensamento do oitocentismo britânico pode ser avaliada, primeira abordagem, pelo ensino sistemático da lógica indutiva de Mill nos colleges, como nos indica a existência de textos introdu tórics, quase manuais, ao que tudo indica muito difundidos na epo ca, como o de William Stebbing, Analysis of Mr. Mill's System of Logic (1865), ou o de Reverendo A.H. Killick, The Student's Handbook Synoptical and Explanatory of Mr. Mill's System

cuja decima-primeira edição por nos consultada é de 1891. Portan to, em lugar de começarmos a examinar o problema da causalidade e da logica, que procura elucida-lo, pelas palavras do proprio Mill, iniciaremos pela leitura que imaginamos tê-lo popularizado em seu tempo. É assim que, nas palavras de Stebbing, "A ciência da natu reza humana não pode ser exata pois as causas da conduta são apenas aproximadamente conhecidas. Daí ser impossível zer com acuidade científica os atos de qualquer homem, ja eles de fato resultam, em parte, das circunstâncias desse as quais não podem ser previstas com precisão, e, em parte, seu caráter, que jamais poderá ser exatamente calculado, uma que as causas que o determinaram, produzidas no interior do gado, não são inteiramente semelhantes aquelas que o caráter de qualquer outro homem. Contudo, generalizações aproxi madas, ainda que não sejam provavelmente verdadeiras quanto atos e caracteres de indivíduos, serão certamente verdadeiras que respeita [aos mesmos atos e caracteres] em relação às massas, cuja conduta é determinada principalmente por causas gerais, do, portanto, suficiente para a ciência social e política. Devem, entretanto, ser dedutivamente ligadas à lei universal da natureza humana sobre a qual se apóiam ou do contrário serão apenas empiricas de pequeno porte" (W. Stebbing: 1875:150-151). aqui que a questão da causalidade remete à noção de lei e sua plicação nas ciências sociais. Para Mill as leis que governariam as ações humanas não são senão projeções de leis psicológicas, ínerentes ao indivíduo, não à sociedade. Por conseguinte, a sibilidade das "ciências morais" — como Mill denomina as cias sociais — se funda na existência de leis psicológicas; tais leis seriam leis da natureza humana, enquanto as leis de menor ge neralização, portanto de mais baixo nível, exprimindo tendências, seriam leis empíricas. Nas palavras de Mill, "pode-se dizer a ciência da natureza humana existe na proporção em que as verda des aproximadas que compõem um conhecimento prático da humanidade podem ser apresentadas como corolários das leis universais da na tureza humana sobre as quais se apóiam, daí surgindo os limites a

dequados dessas verdades aproximadas; e deveríamos ser capazes de deduzir outras verdades extensivas a quaisquer novos estados cir cunstanciais, antecipando as experiências específicas" (Mill, 1971:106). Isto significa que na determinação da conduta concor rem tanto fatores "naturais", i.e., explicáveis por leis da natureza humana, como fatores exteriores à ordem psicológica, portan to circunstanciais, cuja ação só é inteligível via mensuração, graças às leis empíricas a serem obtidas. As primeiras sariam obtidas dedutivamente, sendo assim universais, enquanto as segundas só seriam obtidas por meio da indução, seja experimentalmente, se ja pela observação. A presença da categoria de causalidade se revela no interior da problemática da lei através da relação causa—e-efeito, fundamental à lógica indutiva desde Hume.

O que seria, afinal, para Mill, a ciência da natureza humana? "A ciência da natureza humana é sua descrição" (:105): a descrição de pensamentos, sentimentos e ações de seres e a previsão de tudo isso tal como a astronomia prevê o movimento dos astros. Porém, enormes dificuldades surgem para se atingir es se ideal. Mill mostra que as ações humanas não podem ser tas com a mesma exatidão que a astronomia consegue ao estudar seu objeto. Primeiro, porque não se pode antever o conjunto circunstâncias em que os indivíduos estarão situados : mesmo que uma combinação de circunstâncias estejam efetivamente. presentas, nenhuma afirmação se poderá fazer sobre a maneira pela qual os seres humanos irão pensar, sentir e agir; terceiro, que trás circunstâncias não podem ser exclusivas, mas devem estar relacionadas com o caráter de cada indivíduo, além de os indivíduos com as agências responsáveis pela formação de caráter, posto que em nenhum agregado de indivíduos encontraremos dois exatamente iguais "Assim - escreve Mill - "mesmo se nos sa ciência da natureza humana fosse teoricamente perfeita, isto e, se pudéssemos calcular qualquer caráter como calculamos a órbi ta de qualquer planeta a partir de dados disponíveis, ainda ಿಽ sim, como os dados nunca são oferecidos em sua totalidade e nem

sempre precisamente idênticos nos diferentes casos, não mos fazer predições positivas, nem derrubar proposíções univer sais" (:106). Como entender o significado dessas limitações ciência da natureza humana no que diz respeito à forma pela a ciência é concebida no interior da lógica de Mill? qualquer forma de especulação metafísica, a saber, qualquer sibilidade de indagação sobre o que é a mente, no que ela consiste, ou sobre qualquer coisa que possa ser tomada em si mesma, ra de suas manifestações sensíveis, Mill busca entender as leis da mente através de sua operação. "As leis da mente são as leis pelas quais um estado da mente é produzido por outro" - como as sim entendeu (e assim difundiu) no resumo que fêz da lógica de Mill o Reverendo A.H. Killick (1891:252). Tal interpretação con robora perfeitamente o pensamento de Mill quando explica que ತ೮ ses estados da mente consistem em pensamentos, desejos e sensa ções, inclusive estas últimas raramente consideradas então como estado da mente, mas do corpo. Mill mostra que o imediato dente da sensação é um estado do corpo, porém a sensação propria mente dita é um estado da mente (cf. Mill, 1971:107). As leis mente são, assim, aquelas leis pelas quais um estado da mente não do corpo) gera outro estado da mente. Mas os estados da mente produzidos por estados do corpo são sujeitos a leis do corpo, leis que são do domínio da ciência física. Mill rejeita, assim, a ria comteana segundo a qual os estados da mente seriam exclusiva mente produzidos por estados do corpo — reduzindo com isso a psi cologia a um mero ramo da fisiologia. O objeto da psicologia pois, as uniformidades (9) de sucessão, as leis de acordo com quais um estado mental sucede a outro ou é causado por outro.

Detenhamo-nos um pouco mais na questão da lei para que fique bem claro o teor do psicologismo de Mill. Diz ela: "As leis da mente (...) compõem a porção abstrata ou universal da filosofia da natureza humana, e todas as verdades da experiência comum, constituindo um conhecimento prático da humanidade, precisam ser, na medida em que são verdades, resultados ou consequências destas. Tais afirmações que nos são familiares, quando coletadas

a posteriori da observação da vida, ocupam um lugar entre as dades da ciência que, em nossa análise da indução, tem sido quentemente mencionado sob o título de Leis Empíricas". E, nua Mill: "Uma lei empírica (...) é uma uniformidade de ou de coexistência que está sustentada em todos os casos nos limi tes de nossa observação, mas não é de natureza a poder qualquer segurança além daqueles limites, seja porque o quente não é realmente efeito do antecedente, mas com ele forma parte de uma cadeia de efeitos, procedente de causas não ainda verificadas -, ou seja porque ha base para se tar que a sequência (posto que é um caso de causalidade) é resol vível em simples sequências, e, dependendo ainda do concurso vários agentes naturais, é exposta a uma multidão desconhecida de possibilidades de ações contrárias" (:117-118). Portanto, as leis empíricas — tendências — descobertas sempre pedirão por uma explicação que somente podera ser alcançada pela descoberta de leis causais das quais aquelas são derivadas. Nesse sentido, lei empirica é consequência de leis causais, sendo que as des científicas "não são essas leis empíricas, mas as leis sais que as explicam" (:119). Embora essas leis empíricas não jam exclusivas das ciências morais, nelas tenderão a ser certamen te menos exatas, dada a complexidade maior de seu objeto. Mill procura resolver esse impasse entre o status científico das "ciên cías morais", que sua lógica indutiva pretende assegurar, e a fícil questão da causalidade por ele herdada de seus res, longinguos como Locke e Hume, ou próximos como Jeremie Bentham ou Hamilton. Propõe-se a criar uma nova disciplina, por ele denominada Etologia (Ethology), a ciência do caráter. Ao rio da psicologia, uma ciência experimental, a etologia ser uma "ciência exata da natureza humana", não tendo sido, rēm, jameis consolidada — o que levou Mill a lastimar-se por não ter trabalhado nela o suficiente para alcançar tal objetivo (cf. A.Ryan, 1974:88). Mas a sua concepção ajuda a entender as dificul dades enfrentadas por Mill no trato da questão das leis cas e universais) e dos procedimentos lógicos subjacentes (a indu ção e a dedução). Para ele, as leis empíricas da mente ou "as ver dades da experiência comum" so podem ser explicadas na medida em que vão sendo decompostas em leis causais, estas últimas obtidas dedutivamente, pois sendo leis universais não podem ser descober tas experimentalmente ou pela observação. Nesse sentido, a etolo gia difere da psicologia — uma ciência experimental — uma vez que tem status de ciência exata, porém, é das leis gerais da psi cologia que a etologia vai deduzir os princípios necessários à de terminação das leis universais da formação do caráter. Como comen ta Gusdorf, "A etologia é uma sorte de psicologia aplicada" e que, nesse particular, "a ciência social se define como uma conse quência segunda da etologia" (Gusdorf, 1974:372).

Que consequência é essa? Diz Mill que "Da ciência homem individual deve surgir a ciência do homem em sociedade . Con tudo, tal ciência jamais poderá esquecer que o homem, mesmo em so ciedade, continua homem, com suas "ações e paixões obedientes leis da natureza humana individual" (Mill, 1971:135). E ta: "Os seres humanos em sociedade não têm propriedades que sejam derivadas das leis da natureza humana individual (...) (:135). Mas para estudar esses fenômenos, captar suas des e dissolvê-las nas leis da natureza individual do homem, métodos experimentais devem ser descartados. A experimentação, in viavel quando aplicada nos fenômenos sociais, deve ser substituída pela observação. Mill mostra um a um - a saber, o "método de ferença", o "de concordância", o "de variações concomitantes" o "de residuos" - a sua inaplicabilidade. Descarta igualmente "método geométrico", mas por razões diferentes. Mostra que se é correto o uso da dedução nas ciências humanas, ela não tem de guir os parâmetros do método geométrico, uma vez que esse método não contempla eficazmente a causalidade, voltado que está a xistência dos fatos e não à sua sucessão; não pode servir à ciência social, uma ciência das causas. Mill vai mostrar que metodo adequado é o "concreto" ou "físico dedutivo". O importante na aplicação desse método é se ter em mente que a complexidade

dos fenômenos sociais implica em que "todas as suas consequências e coexistências resultam de leis de elementos separados", e os efeitos produzidos constituem precisamente as somas dos das circunstâncias tomadas individualmente, obedientes, entretan to, a um número reduzido de leis (cf. Mill, 1971:151). Essas leis, sob cuja jurisdição se abriga uma pletora de dados, conferem ciência social o status da ciência dedutiva; não de conformidade com o modelo geométrico - como esclarece Mill - mas de com modelos mais complexos como o das ciências físicas. entretanto, que é pelas leis da psicologia e da etologia que causalidade se exerce nos fenômenos sociais. Estes, a rigor, teriam um domínio próprio, legislavel. Pois trata-se, antes, uma projeção para a esfera do social das leis que ordenam (e explicam) o comportamento individual. É assim que Mill entende o ca rater dedutivo da Sociologia - termo, alias, que para ele é um barbarismo - advertindo, porém, que o que da "confiança a quer ciência dedutiva concreta não é o raciocínio, ele próprio a priori, mas a concordância entre seus resultados e aqueles da servação direta" (:153). Não se obtendo conhecimentos por um cesso exclusivamente dedutivo, fica evidente que a considerada como um sistema a priori de deduções, não pode uma ciência de predições positivas, mas unicamente de tendências" (:154). O método "físico dedutivo", quando aplicado às sociais, tem, assim, limitações que somente podem ser das — se assim podemos dizer — por uma especie de reversão si próprio, a saber, na criação do "método histórico": um método particularmente adequado à apreensão das relações de causalidade.

O método histórico é também chamado por Mill de "método dedutivo inverso". A adjetivação do método como dedutivo inverso já indica que Mill procura escapar de qualquer historicismo ou, em outras palavras, de qualquer interpretação de não-cientificidade do método; o seu quadro de referência continua a ser aque le constituído no interior do positivismo. Tanto é verdade que a lei comteana dos três estágios (ou estados) por que passa a huma

nidade — selvageria, barbárie e civilização — e seus respecti vos modos de pensar -- religioso, metafísico e científico -- é pa ra ele a comprovação de sua metodologia. É importante nos mos um pouco sobre esse método, uma vez que seu exame vai nos mos trar o quanto essa concepção de história diverge daquela esposada por historiadores - antigos e modernos - que rejeitam essa espe cie de naturalização da história (cf. F.J. Teggart, 1977). antes, vamos apontar o conceito de "estado da sociedade" como fun damental nesta reversão do metodo dedutivo. Mill diz que estado de sociedade é "o estado simultâneo de todos os grandes fatos ciais ou fenômenos. Tais são o grau de conhecimento e de cultura moral e intelectual existente na comunidade e em cada dela; o estado industrial, o de riqueza e sua distribuição; as ocupações habituais da comunidade; sua divisão em classes e as lações dessas classes entre si; as crenças comuns que elas mantêm sobre todos os assuntos importantes da humanidade e o grau de con vicção com que essas crenças são mantidas; seus gostos e o ter e o grau de desenvolvimento estético; sua forma de governo e as mais importantes de suas leis e costumes. Todas essas e muito mais que elas efetivamente sugerem, constituem o de sociedade ou o estado de civilização em qualquer tempo" (Mill, 1971:169). Mas esses estados da sociedade não são considerados sem as causas que os produzem, o que significa que causas e estados são igualmente objeto da ciência. Mostra Mill que existe natural correlação entre esses diferentes elementos que compõem o estado, ao mesmo tempo que esclarece que nem toda variedade combinações desses fatos sociais gerais é possível, mas "somente certas combinações". É importante frisar que "existem uniformida des de coexistência entre os estados de vários fenômenos ciais", e isso como consequência das influências recíprocas uns exercem sobre outros, o que leva Mill a considerar tal fenôme no como um fato de "consenso", um termo originário da fisiologia para exprimir as relações existentes entre os vários órgãos suas funções, responsável pela analogia entre "corpo político" ou "social" e "corpo natural". O estado é pois, produto do "consenso de várias partes do corpo social" (:169). Não obstante, "essas uniformidades de coexistência obtidas em fenômenos que são efei tos de causas (...) precisam ser corolários de leis de causalida des pelas quais esses fenômenos são realmente determinados"(.170). Como se pode depreender, a noção de uniformidade é crucial não apenas para as ciências sociais, mas também para a ciência em ge ral; é essa noção que viabiliza a observação empírica e, supostamente, a indução: pois são exclusivamente uniformidades de suces são e de coexistência que o homem observa, limitando-se apenas a deduzir a causalidade quando abrigada em leis universais que, por sua vez, possam explicar os fenômenos observados.

Retomemos a questão do "método histórico" no que ge, agora, à indução das uniformidades. O grande problema da apre ensão das uniformidades nas ciências da natureza humana e da SO ciedade está nas propriedades mutáveis de seu objeto. E isso devi do à "constante reação dos efeitos sobre suas causas" (:170). Mas é dessa ação reciproca que - segundo Mill - resulta um ciclo ou uma progressão no interior da história. Mill evoca Vico e sua Sciencia Nuova para dizer que a história pode ser tratada em mos cíclicos (como na astronomia, onde ocorre o mesmo processo de interação de efeitos e causas no estabelecimento das órbitas) em termos de espiral ou de progresso, no sentido comteano. prefere essa segunda modalidade de explicação. Porém, há uma ques tão importante que ele busca esclarecer: as leis que regulam sucessão de estados ou estágios da sociedade são unicamente empiricas, não sendo, portanto, independentes das leis psicologi cas e etológicas que "governam a ação das circunstâncias nos mans e dos homens nas circunstâncias" (:172). E acrescenta: пĘ concebível que aquelas leis /psicológicas e etológicas/, juntamen te com as circunstâncias gerais da raça humana, possam ser de tal forma como a determinar as transformações sucessivas do homem sociedade numa dada e invariavel ordem (:170). Mas mesmo o fim ultimo da ciência não é descobrir leis empíricas, senão pro curar conciliá-las com a evidência histórica pela via da dedução a priori de leis psicológicas e etológicas — das quais as leis empíricas dependem. Só assim a lei empírica poderá ser convertida em lei científica, capaz de prognósticos. Para Mill, a história, desde que criteriosamente examinada, pode proporcionar as leis em píricas da sociedade, cabendo à sociologia verificá-las, ligando — as às leis da natureza humana, das quais — como se falou — e- las são derivadas.

Para se lograr isso é indispensavel reconhecer gundo Mill — dois tipos de leis empíricas que têm lugar no mundo social: um relativo a uniformidades de coexistência, outro relati vo a uniformidades de sucessão. As primeiras uniformidades são ob jeto da "estática social" e cujas leis estão voltadas para 23 con dições de equilíbrio, enquanto as segundas são objetos da "dinâmi ca social" e suas leis voltadas para as condições de mudança. termos específicos de Mill, teríamos: "A dinâmica social é a ria da sociedade considerada em estado de progressivo movimento; enquanto a estática social é a teoria do consensus (...) entre as diferentes partes do organismo social; em outras palavras, a ria das ações e relações mútuas de fenômenos sociais neos" (:175). Dinâmica social e estática social foram termos lizados por Comte e adotados por Mill, mas sem maiores compromis sos com o pensamento comteano. Nesse sentido, cabe um comentário: enquanto para Comte essas duas "teorias" foram postas num doutrinario (como, alias, todo o seu pensamento), para Mill ta-se, antes de tudo, de uma questão de método, i.e. de como comprovar (10) Nesse caso, é natural que as condições de estabilida de do corpo social estejam abrigadas em leis empíricas mais facil mente verificaveis do que as leis do progresso, haja vista o seu desacordo com Comte no que diz respeito à infalibilidade da dou trina positivista na predição do futuro da humanidade; Mill, que aceita a lei dos três estados, se bem que sob reserva, (ll) faz também restrições à teoria da estática social por não ver em sua base as leis psicológicas, radicalmente omitidas por Comte que, por sua vez, não vê nelas qualquer poder de determinação; pois, para Comte, a humanidade não pode ser explicada pelo homem, mas o homem pela humanidade. Como observa Lucien Levy-Brühl, Comte pas sa, assim, da biologia para a sociologia e atribui a esta última o estudo da evolução histórica da especie humana que, em última análise, condiciona o estudo das funções mentais superiores L. Levy-Brühl, 1899:XXXV). A biologia, por sua vez, dispensa o con curso da psicologia na constituição do conhecimento - posição inaceitável para Mill. Comte considera - conforme ex põe numa de suas cartas a Mill - que "as inspirações biológicas devem servir sobretudo para bem dirigir as especulações sociológi cas que, a este respeito [superioridade do homem sobre a mulher um dos pontos de desacordo entre ambos/, parecem oferecer uma sor te de prolongamento filosofico dos grandes teoremas cosⁿ⁽¹²⁾. A esse biologismo de Comte, Mill opõe seu psicologismo - por sinal nem sempre coerente com as exigências lógicas da indução e da causalidade: aos olhos de um comentador seu, por plo, a incondicionalidade da relação causal, que para Mill guraria o conhecimento objetivo, determina sua concepção de racio cínio indutivo (cf. Ch. Douglas, 1895:71). Para esse comentador, alias um contemporâneo de Rivers, a indução é praticamente identi ficada com todo conhecimento dependente da lei de causalidade:ela é "c desenvolvimento especial do conhecimento que investiga causas" (:71). Não será temerário imaginar que a leitura que esse autor faz de Mill não expresse, de alguma maneira, a que no fim do século se tinha da questão causal e da indução, vis ta esta última "primariamente como uma regressão das coisas pluzas às suas condições: aos elementos simples que as tuem, aos fatores pelos quais são produzidos" (:72). Como se ra adiante, parece ser essa a visão que Rivers tinha da questão, ainda que não percebesse as contradições, apontadas na "doutrina" de Mill pelo mesmo comentador, entre o caráter incondicional relação causal (que garantiria a objetividade da relação e a vali dade da explicação causal) e a base psicológica de sua concepção de causalidade. O certo é que essa doutrina haveria de contaminar o campo intelectual britânico do final do século XIX e princípios do século XX.

III

Antes de examinarmos o papel que a causalidade, en quanto categoria ou "conceito eminente", desempenhou no pensamen to empirista de Rivers, cabe um curto interregno que nos permita trazer o depoimento de um significativo autor — e ator do movimento positivista francês — sobre a lógica de Mill, por meio do qual o leitor poderá captar um tipo de conflito de tradições que constitui o pano de fundo sobre o qual se desenham diferentes modalidades do positivismo primitivo: a intelectualista e a empirista. Com seu estudo sobre o "positivismo inglês", H. Taíne, con temporâneo de Mill, é o nosso autor. Situado no continente e preo cupado em acompanhar as vicissitudes do pensamento científico no interior do "espírito inglês", compara-o (e daí o maior valor de seu testemunho) com o "espírito francês" e "alemão", oferecendo nos uma interessante perspectiva de interpretação do quadro em que se articularam diferentes campos intelectuais.

Passemos a palavra a Taine. Após realizar uma leitura sintética do Sistema de Lógica de Mill, começa seus comentários — nos quais o sarcasmo não está ausente — dizendo que "Raramen te (...) um pensador tem melhor resumido, por meio de sua doutri na, a prática de seu país; raramente um homem tem melhor represen tado por seus enganos e suas descobertas os limites e o valor de sua raça" (Taine, 1864:109). E continua: "Ele descreve o espírito humano. Lá está sua glória, mas também lá está sua fraqueza" (:110). E mais adiante: "Seu ponto de partida é bom: com efeito, o homem não conhece as substâncias; não conhece nem o espírito nem o corpo, percebe apenas seus estados interiores sempre passa geiros e isolados, que servem para afirmar e indicar estados exte riores, posições, movimentos, mudanças, não servindo para qual quer outra coisa. Ele não atinge senão fatos" (:114). Taine continua dizendo que, mesmo concordando com o postulado de Mill sobre

ser a substância uma "ilusão psicológica" e que há no mundo apenas fatos e leis, "isto é, acontecimentos e suas relações", a que mesmo o espírito e o corpo não são senão "grupos de movimen tos presentes ou possíveis", afirma que uma vez concluída a operação de "ligar e adicionar fatos" com o fito de conhecer, "uma nova operação começa, a mais fecunda de todas e que consiste em decompor esses dados complexos em dados simples. Uma faculdade magnífica aparece, fonte da linguagem, interprete da natureza, mãe das religiões e das filosofias (...): quero dizer a abstração, que é o poder de isolar os elementos dos fatos e os considerar à parte" (:114-115).

Assim, Taine procura mostrar - a partir de seu hori zonte intelectualista - o que falta à logica de Mill capaz se somar à experiência: "A meu ver, essas duas grandes operações, a experiência tal como você /Taine dirige-se diretamente a Mill / as descreve e a abstração tal como eu estou tentando defini-la, constituem ambas todos os recursos do espírito humano. Uma é orientação prática, outra é a orientação especulativa. A primeira nos leva a considerar a natureza como um encontro de fatos, a se gunda como um sistema de leis (e aqui Taine passa a distinguir no interior do intelectualismo a vertente francesa da vertente mã/: empregada so, a primeira é inglesa; empregada so, a segunda é alemã. Se há um lugar entre as duas nações, éle é o nosso. camos ampliado as idéias inglesas no século XVIII; poderemos, no século XIX, precisar as ideias alemães" (:147:148). E messianicamente, indicando o destino do pensamento francês: sa tarefa é temperar, corrigir, completar os dois espíritos um pe lo outro, fundi-los em um so, exprimi-los num estilo que todo mun do entenda, e fazer assim o espírito universal" (:148). Difícil en contrar um informante (pois não falo aqui senão como etnólogo) tão eloquente e tão confiante em suas observações sobre si e sobre os outros! Mas o importante de seu depoimento está na que demonstra possuir sobre os campos intelectuais do "fin de siècle" europeu e seu profundo etnocentrismo em julgá-los.

qualquer forma, é no âmbito daquilo que estamos chamando de conflito de tradições que se edifica a antropologia de Rivers, cujas bases examinaremos adiante.

ΙV

Não se pretende aqui desenvolver uma exposição, ainda que sucinta, da antropologia de Rivers, nem sobre o seu rio intelectual. Conforme indicamos atras (cf. nota 8), mos isso recentemente para uma coletânea de escritos de Rivers, o que nos dispensa de realizar aqui idêntica tarefa. Bastaria zer que se compararmos esse autor - e principal ator na cena que se cria a nova disciplina — com seus contemporâneos Durkheim e Lévy-Brühl situados noutro campo intelectual, desde logo verifi caremos que enquanto estes possuem uma formação filosófica siste mática, tendo inclusive produzido nessa área, Rivers vem da área médica e profundamente comprometido com os cânones científicos consagrados em sua época e em seu país, cânones que se contidos na obra de Mill e nela estavam, praticamente, sacramenta dos. A breve exposição do pensamento de Mill nesse sentido lou - como assim esperamos - a forma mais acabada da empirista anglo-saxã, cujo ancestral mais distante encontramos em Bacon. O "espírito inglês" de que fala Taine, se encarna tradição. E sua exacerbação, isto e, a penetração dessa tradição em todas as modalidades de saber, seja nas chamadas ciências, ja nas humanidades ou em quaisquer outras formas de conhecer, sulta numa sorte de ideologia científica que um antropologo moder no — como Leach — chamou uma vez de "empiricismo" (para distin güí-la do empirismo, onde — para o mesmo autor — tal não se exacerba) (13). Pois bem: como deixar de considerar que tal ideologia não tenha contaminado todo o campo intelectual em se movimentavam Rivers e seus colegas, empenhados em uma disciplina capaz de incorporar um padrão de cientificidade tal que a identificasse como radicalmente diferente das discipli nas especulativas então existentes. A Tylor ou Frazer, por

plo, por maior que tenha sido a notoriedade de ambos na antropolo gia britânica do século XIX, dificilmente se lhes poderia atribuir essa preocupação em fundar a antropologia em bases tão sólidas (para os parâmetros empiristas) como o fez Rivers. Mas se, de um lado, Rivers preocupou-se em fundar a antropologia social, como a alternativa científica à antropologia cultural evolucionis ta — e, portanto, especulativa — de sua época, de outro lado, não se dispõe (ou não pôde, dada a sua formação) a discutir esses proprios fundamentos. Consagrados que estavam na obra de Mill, Rivers não fez outra coisa que adotá-los, legitimados pelo empirismo hegemônico.

A categoria da causalidade articulada com a de observação (também uma categoria — uma idéia e um valor do mo "primitivo") orienta toda a argumentação riversiana, como curaremos mostrar. Não obstante, ao contrário de um filosofo mo Mill, Rivers não elabora a categoria e, como já nos no início deste ensaio, não aparenta sequer pensá-la, conceituá-la, limitando-se a aplicá-la na prática de um discurso científico. E é esse discurso que pretendemos aqui examinar, meçando com a sua conferência "The Ethnological Analysis of ciety", proferida em 1911, ano que marcou uma reorientação da tropologia que « antes procurou realizar com inspiração no evolu cionismo da época, para uma orientação de caráter difusionista. Para Rivers, essa segunda orientação significava um abandono uma perspectiva especulativa, aberta à intromissão de componentes metafísicos (verdadeiro terror do empiricismo vigente), tuindo-as por uma perspectiva voltada para os fatos. Pondera, sim, que "se a análise da cultura é para ser a principal do antropólogo, é evidente que os métodos lógicos da ciência cançarão uma complexidade que excederá aqueles até aqui em voga. Creio que o único processo lógico que de um modo geral é possível encontrar, será o da formulação de esquemas hipotéticos de lho em que os fatos possam estar ajustados, e que os testes tais esquemas terão capacidade de adequá-los em si mesmos, ou, co mo geralmente se diz, 'expliquem' (explain) novos fatos, como les se dão ao nosso conhecimento. Este é o método de outras cia que tratam com condições tão complexas quanto aquelas da SQ ciedade humana". (Rivers, 1926:138) (14). Mas como podem ser dos esses fatos? Rivers, originariamente um psicologo tal, vai responder — tal como Mill — que é somente pela via observação: "Em muitas ciências esses novos fatos são descobertos pela experimentação. Em nossa ciência, eles precisam ser encontra dos pela observação (exploration), não somente de culturas ainda existentes em formas vivas, mas também de culturas de idades sadas, enterradas" (:138). Apesar de Rivers enfatizar a "análise de culturas e civilizações presentemente espalhadas na superfície da terra", como uma forma de resguardar o conhecimento gico da ameaça da especulação evolucionista, tal não significa, contudo, qualquer desprezo pela "necessidade do estudo psicológi co de costumes e instituições" (:132). E ainda que reconheça di ficuldades na articulação dos enfoques etnológico e psicológico, pondera sobre a conveniência da associação de ambos: "Se a neces sidade da análise etnológica da cultura for reconhecida, esse estudo psicológico torna-se mais complicado e difícil do que fora no passado, mas nem por isso ele se tornará menos essencial. Lado a lado com a análise etnológica, precisa-se ir às profundezas dos modos de pensar de diferentes povos para entender seus modos olhar e classificar os fatos do universo. É somente pela combina ção de análise etnológica e psicológica que poderemos qualquer avanço real" (:132). Todavia, se a análise etnológica de que nos fala Rivers não é muito difícil de se entender - a par tir do momento em que relacionamos o fato com a observação empírica -, o mesmo não se pode dizer da análise psicológica. Rivers parece propô-la no quadro teórico desenhado por Mill quando este sublinha a consideração das leis da mente como sendo fundamental à plena apreensão de todas as manifestações concretas da humanida de, a seu ver "resultados ou consequências" dessas leis causais (cf. Mill, 1971:117).

Varios tópicos da obra de Rivers podem servir de exem plos desse seu privilegiamento da dimensão psicológica, como registram sua "teoria da convergência" (cf. Rivers, 1926) ou sua "teoria da sobrevivência" (cf. Rivers, 1913). Gostaríamos de ilus trar isso com um texto elaborado em 1915 e intitulado "The tribution of Megalithic Civilization" (15), onde Rivers busca quacionar a questão da difusão cultural, captada ao nível de evidências geográficas, portanto enquanto fatos, com os fatores psicológicos subjacentes. Falando a respeito da relação entre as grações iniciadas na Ásia Central e a periodicidade das secas continente, Rivers comenta: "Ainda parece possível que esse cesso possa dar conta de algumas ondas de culturas que têm passa do pela face da terra, mas as evidências de Perry parecem descar tar a teoria segundo a qual a força motriz era puramente geográfi ca. A força era de atração e não de propulsão, a saber, é o pela riqueza que é ainda o fator mais potente da migração" (Rivers, 1926:171). Com esse argumento de forte sabor milliano, como o "amor à riqueza" e o fenômeno da causação, Rivers destaca a im portância do mapeamento dos dados etnológicos, dizendo em seguida que "Os mapas de distribuição que Perry mostra revelam com clareza que tem pouco, ou nenhum, paralelo na história da gia, que os portadores da cultura egípcia há três mil anos foram impelidos pelos mesmos motivos que guiam os povos do nosso tempo. A demonstração de Perry não apenas fornece a causa da gração que é o assunto especial da nossa discussão, mas, o que talvez ainda mais importante, mostra da maneira mais impressionan te a continuidade de pensamento e ação sobre a qual uma verdadei ra ciência da etnologia pode encontrar uma segura fundamentação" (:171-172). E corroborando essas idéias sobre a importância dimensão psicológica — que para Rivers, cabe lembrar, tinha um significado bem diferente do que essa mesma dimensão possuia sociologia durkheimiana, face ao caráter experimental de sua cologia -, acentua em um de seus últimos trabalhos que o fim ultimo de todos os estudos da humanidade, sejam históri cos ou científicos, está na procura de explicações (explanations) em termos de psicologia, em termos de ideias, crenças, sentimentos e tendências instintivas através dos quais a conduta do homem, in dividual ou coletiva, é determinada" (Rivers, 1929:3), a saber, causada. Nesse sentido, para Rivers, sempre se encontrará como úl tima instância causal aquilo que chama de "disposição mental" da humanidade, como, por exemplo, "o amor à riqueza", aludido li nhas atrás, ou "conservantismo" (Rivers, 1913)

Finalmente, parece-nos importante destacar ainda que toca à causalidade na obra de Rivers, o lugar que nela ocupa a história. Se nos reportarmos a Mill e ao papel que ele confere à historia - como "método dedutivo inverso" - veremos que Rivers o seu lugar não é muito diferente. Tanto para um quanto pa ra outro, a história não é um método de pensamento e de descober ta (cf. nota 10), mas um campo de comprovação ou verificação teorias construídas com os recursos da dedução de leis psicológi cas e da indução dos fenômenos acessíveis à observação. Como se mencionou atras, na segunda parte deste ensaio, essa noção história difere substancialmente do conceito que dela têm os his toriadores. Rivers a concebe no quadro evolucionista de sua е́ро ca e procura articular o dado "histórico" à observação das ras e à análise de suas instituições. "Tenho tentado mostrar diz ele em sua conferência de 1911 - que qualquer concernente à história das instituições humanas somente pode en contrar uma base segura se as culturas forem primeiramente zadas em seus elementos componentes, mas não desejo em nenhum mento depreciar a importância de tentativas de se procurar pela origem e pela história primitiva das instituições humanas. Para mim - continua - a análise da cultura é meramente o meio um fim que poderia ter pouco interesse se ele não nos mostrasse o caminho para o conhecimento adequado da história das instituições humanas" (Rivers, 1926:139). Essa afirmação de Rivers, porém, não pode ser entendida se não a situarmos no plano das relações entre a sociologia (ou antropologia social) e a psicologia enquanto dis ciplinas portadoras de formas específicas de apreensão dos fenôme

nos de causação. Para a antropologia social, a história seria um método susceptivel de proporcionar o registro de seqüências, tal como o "metodo dedutivo inverso" (ou "metodo histórico") tinha si do proposto por Mill para apreender relações de causalidade; toda via, a explicação última — fundada em leis causais — estaria no campo da psicologia, a rigor, da psicologia individual. o curso dos fenômenos pelo metodo histórico, então - e so então - se buscaria a explicação psicológica. Sem se confundir, portan to, com a descrição etnológica, propria da antropologia - como pretende Rivers, na medida em que distingue essa nova dis ciplina da psicologia - a explicação psicológica, não obstante, seria responsável pela viabilização do que seria, ainda para vers, o verdadeiro conhecimento científico. Há aqui um interessan te paralelismo entre a psicologia e a antropologia social -vis a sociologia, como Rivers muitas vezes prefere falar) e terminadas ciências básicas (como a física e a química) e a geo logia, definida esta última, tanto quanto a antropologia como disciplinas que se valem do método histórico. Assim, Rivers: "A psicologia se encontra numa relação com a quase igual à que a física e a química mantêm com a geologia"(Rivers, 1913:304). Por isso, "a sociologia precisa ser tratada como uma das ciências históricas no sentido em que a geologia é ciência histórica" - e, depois de mostrar no que consiste a tare fa do geólogo, voltada ao estabelecimento das sequências dos dife rentes estratos da crosta da terra, diz que "Durante esse lho é inevitável que, de posse de certas leis fundamentais da sica e da química no fundo de sua mente, ele não se valha para ajuda-lo em sua investigação, ainda que elas não se tuam em seu objeto - enquanto geologo - destinadas a prove-lo de explicações físico-químicas de condições geológicas, pelo nos nos primeiros estágios de sua pesquisa" (:304). Seria, pois, um desastre para a geologia "se ela tivesse gasto seu tempo nesse último século a buscar explicações físico-químicas dos que lhe são afetos" (:304). Tais explicações somente caberiam pós a descrição geológica. Ora, esse mesmo raciocínio se

ria no caso da sociologia na medida em que esta procurasse "formu lar explicações psicológicas de fenômenos sociais antes de termos determinado o curso do desenvolvimento histórico dos fenômenos que nos dizem respeito" (:304). A rigor, para Rivers, menos que um metodo, a história é um campo para observação e (descrição) etnográfico, sobre o qual os fatos culturais se dem e se diversificam no espaço geográfico, mas cuja explicação ultima estará sempre na psicologia, a dar conta das "disposições mentais" da humanidade. Como em Mill, se bem que de uma mais matizada, a última instância do processo de causação se contra na psicologia individual, mas, ao contrário dele, procura estabelecer um domínio próprio da antropologia social que nesse sentido chama de 'sociologia pura' - onde o comparativo" e o "estudo histórico" marquem sua relativa autono mia de dominios afins (e, no caso, complementar), como lhe pare ce ser o domínio psicológico (16).

V

A partir da terceira decada do seculo, o "primitivo" que até então havia nutrido o pensamento científico da época e que se fazia presente na antropologia de Rivers, come ça a ser destronado por um tipo de pensamento lógico que veio tornar-se conhecido como "neo-positivismo". Trata-se de um mento cuja data de eclosão pode ser assinalada em 1928 e o como sendo Viena; na história da filosofia, ou mais propriamente da lógica da ciência, ficou conhecido como "Círculo de Qual a importância desse Círculo para o assunto deste ensaio? Pro curaremos mostrar que um dos nossos autores/atores do processo de constituição da antropologia social, ou melhor ainda, de sua consolidação, foi profundamente influenciado pelas ideias desse movi mento ideias que nos permitem entender a diferençaentre a antropologia social de Rivers e a de Radcliffe-Brown - este o autor de iremos nos ocupar na próxima seção (17). Apesar da distinção entre ambas as concepções de antropologia ter suas raízes em discordân

cias que antecedem qualquer influência neo-positivista em Radcliffe-Brown, o período que ele passou em Chicago (de 1931 1937) foi decisivo para a fundamentação epistemológica definitiva de sua antropologia. Foi um período em que para a Universidade de Chicago e para a Universidade de Berkeley se transladaram tantes figuras do Circulo, como Rudolf Carnap, Otto Neurath, Charles Morris e Leonard Bloomfield, contaminando o campo norte-americano com suas ideias. A influência do também chamado positivismo lógico alcançaria, além de Radcliffe-Brown e Robert Redfield, em Chicago, e Alfred Kroeber e Robert Lowie, em keley, também Clyde Kluckhohn e os sociólogos Talcott Parsons George Homans, em Harvard, através do lógico americano Peirce e de seu sucessor Willard V.O. Quine. (Cf. M.J.Leaf, 1979: 155).

Sem nos determos mais do que o necessário nas ideias gerais do neo-positivismo, podemos dizer, preliminarmente, o psicologismo inerente à lógica indutiva de Mill é, desde substituído pelo - se assim posso me exprimir do Circulo. Num de seus antigos trabalhos, Carnap assim define a ambição do movimento: "Os trabalhos da Escola de Viena têm objeto a ciência, ceja ela visualizada em seu conjunto, seja seus diversos ramos. Submete à análise os conceitos, proposições, demonstrações e teorias que desempenhem um papel, menos, todavia, relativamente a considerações de evolução histórica ou de ções sociológicas ou psicológicas de aplicação, do que do da vista lógico. Esse domínio não tem até agora recebido um nome particular; pode-se caracteriza-lo com o título de 'teoria da ci ência!, mais exatamente, 'lógica da ciência!" (Carnap,1935:3). mais adiante: "A ciência é um conjunto bem ordenado de ções e é este conjunto que representa o objeto da lógica da cia" (:5). Nessa mesma direção, o fundador do Círculo de Viena(en quanto grupo organizado); Moritz Schlick, lembrando com uma certa ironia que o descrédito em que caiu o empirismo do século XIX co meçou quando Stuart Mill "acreditou poder tirar da experiência da

proposição 2+3 = 5, da mesma maneira que se aprende que as le bres são mais medrosas do que os leões", assinala que o "empiris mo do século XX foi fundado e desenvolvido pela maior parte pesquisadores que se entregavam ao estudo filosófico da lógica e da matemática. Seus esforços mostraram cada vez claramente, para falar sem subterfúgios, que se trata, nas sições lógicas e matemáticas, de regras segundo as quais mos símbolos verbais (frases, nomes, associações de proposições) e os transformamos de conformidade com as convenções que nos mes mos estabelecemos com vistas ao seu emprego para a descrição realidade" (Schlick, 1935:3-4; o grifo é meu). Desse modo, se trata de convenções, podemos ver que a lógica empirista (como tam bem assim era conhecida no interior do Círculo) é solidária uma linguagem, uma modalidade de língua artificial capaz de CQ brir todo o universo da ciência. Um dos membros do Comitê Inter nacional do Congresso para a Unidade da Ciência, realizado em Pa ris sob a égide do Círculo em 1935, o italiano Federigo Enriques, formula uma crítica ao empirismo do século XIX, por este subesti mar "a parte ativa da inteligência na construção de conceitos", ao mesmo tempo que não deixa de reconhecer a importância da tese pirista contrária à afirmação do racionalismo, segundo a qual ideias gerais corresponderiam a entidades do mundo inteligível en quanto dados imediatos do pensamento e não segundo a visão rista, como idéias derivadas pela via de associações e abstrações de percepções sensíveis. Assim, diz ele: "Se, tomando por de partida os dados sensíveis pertencentes a um certo meio, conse guir-se fazer nascer ou renascer no pensamento de um outro as ideias gerais que temos em nos, tal significa que a construção de conceitos se opera segundo leis de alguma forma universais ou, que é definitivo, todas as inteligências são suscetíveis de preender as coisas da mesma maneira. Dito de outra forma: a possi bilidade de entendimento reciproco implica a identidade da humana. É sobre essa suposição que se fundamenta toda ciência comunicavel" (F. Enriques, 1934:13-14). Se evocarmos o que disse Taine sobre a possibilidade de universalizar o "espírito francês", veremos que este projeto vai se realizar, de certo modo, nes sa proposta neo-positivista: retendo, de um lado, a experiência dos "fatos" (apanagio do empirismo), de outro, privilegiando a faculdade de "abstração" (qualidade maxima do racionalismo):

Todavia, e no que diz respeito à questão da causalida de que o neo-positivismo vai divergir radicalmente do antigo positivismo, quer em sua forma comteana, quer no empirismo de Mill.Na turalmente que a crítica a essa questão começa com o questionamen to da indução como capaz de apreender conexões causais rias entre fatos. Um estudioso do positivismo lógico, J.R. berg, adverte que certas "soluções do problema da indução fora de lugar no positivismo". E continua: "A ideia de uma xão ou causa necessária já foi eliminada pelas teorias lógicas de Wittgeinstein. Os fatos são independentes entre si. A existência de um fato não supõe a existência de nenhum outro. Em decorrência disto não se pode admitir uma conexão necessária. Do mesmo não ha nenhum postulado do pensamento empirico que garanta regularidade nos acontecimentos, porque não há nenhum absoluto de invariância na forma do pensamento empírico" berg, 1959:179). Nesse sentido, Weinberg acaba por sugerir a rigor, a indução é um problema exclusivamente psicológico, envolvendo, do ponto de vista do neo-positivismo, nenhum processo lógico. Talvez - diz ele - para poder descrever a indução sem recorrer a algo tão vago como a psicologia e sua terminologia, de veríamos dizer que a indução é um tipo de atividade que na busca da ordenação mais simples da experiência". Mas ce: "Torna-se evidente que não há problema lógico enquanto (:189). Portanto, podemos entender que o lugar preponderante a indução ocupa na lógica de Mill é o resultado - como, já se apontou - do psicologismo que lhe é inerente, Ora, tudo in dica que essa forma de encaminhar a questão da causalidade e indução se refletiu de algum modo na obra madura de Brown, particularmente, se levarmos em conta o seminário que nistrou na Universidade de Chicago, em 1937, cujo texto foi postu

mamente publicado com o sugestivo título: A Natural Science of Society (1957) e que acabou por se constituir na exposição mais ampla de suas ideias sobre a disciplina. O trajeto que a problemática da causalidade realiza em sua obra é o que passaremos a examinar.

VI

A julgarmos por um antigo trabalho de Radcliffe-Brown, escrito em 1913, intítulado "The Study of Social Institutions" (18), seus desacordos com Rivers começam, se não em seu período escolar - uma vez que foi aluno de Rivers -, certamente nos primórdios de sua carreira de pesquisador. No que diz respeito ao tema que estamos tratando, bastaria dizer que esse artigo foi escrito com o intuito de seu então jovem autor polemizar com o velho tre a proposito de um artigo deste último, "Survival in Sociology" (1913), escrito apenas alguns meses antes. Posicionando-se contra a noção de "sobrevivência" utilizada por Rivers, Radcliffe-Brown aproveita para discutir importantes questões de método, como lugar dos métodos psicológico e histórico na antropologia social. Mostra, em primeiro lugar, sua discordância de Rivers a da concepção que este teria da psicologia, como "a ciência do com portamento humano" ou "do comportamento das coisas vivas" -- defi nição essa atribuída a MacDougall -- , mas que para Radoliffe-Brown seria inaceitavel, pois um campo tão amplo assim estaria incluin do o próprio campo da sociologia (ou antropologia social) e nando-a um simples ramos da psicologia. Isto porque "todas as coi sas que estão incluídas no estudo da sociologia são modos de comportamento ou os risultados de modos de comportamento"(Radcliffe-Brown, s/d:35). Para ele, "Sociologia pode ser descrita como ciência que trata daqueles modos de comportamento que são determi nados no indivíduo pela sociedade" (:35), ressalvando, no to, ser verdade "que esta não é uma definição científica ta, mas é suficiente para os nossos propósitos" (:35). Ciente des ses argumentos preliminares de Radcliffe-Brown, Rivers responde,

inicialmente, com uma carte (in Radcliffe-Brown, s/d:33-34), pois com um artigo intitulado "Sociology and Psychology", elabora do em 1916 (19), descartando qualquer acordo seu com a concepção de McDougall sobre a psicologia, uma vez que a considera inadequa da para fornecer qualquer esclarecimento sobre a relação entre sociologia e a psicologia por cobrir, igualmente, outras áreas co mo a da economia, da política ou da ética. Ademais, a da definição é tal que a torna inútil, não permitindo sequer que se distinga os diferentes campos como objeto de disciplinas parti culares. Mas o argumento mais interessante de Rivers, bastante per tinente ao nosso tema, é que, embora reconhecendo ser o "objetivo final do estudo da sociedade (...) a explicação do comportamento social em termos de psicologia" (Rivers, 1916, citado in Slobodin, 1978:234), mostra - tanto no artigo quanto na carta - o fűtil será buscar explicações científicas de caráter psicológico sem que a psicologia, enquanto "psicologia social", se desenvolva de uma maneira cabal, dada a estreita relação entre o mental e o social, muitas vezes convergentes. "O ponto sobre qual eu desejo insistir é que nos precisamos não confundir suposi ção com explicação. É o perigo desta confusão que torna ria a separação metodológica entre a sociologia e a psicologia so cial. É exatamente devido à atual dificuldade para distinguir en tre causa e efeito que cada ciência poderia continuar, tanto quan to possivel, como se fosse uma disciplina independente Assegurada a autonomia da sociologia, o argumento seguinte de Rivers conduz a uma interpretação diferente da que deu Brown na medida em que, em lugar de reduzir o comportamento cial a objeto exclusivo da psicologia (ainda que fosse a psicolo gia social), mostra que esse comportamento deve ser descrito seus proprios termos, i.é, sociais e pela sociologia: "Minha sição pode ser apresentada bem sucintamente e com palavras. maior simplicidade. Sugiro que a tarefa da sociologia seja averi guar o que acontece e o que aconteceu antes de tentar porque acontece e porque aconteceu" (:235). Não obstante tal plicação viabilizar-se, em última análise, pela psicologia —

mo vimos na seção IV deste ensaio —, o atual desenvolvimento da sociologia não só permite mas exige uma sorte de averiguação e descrição por métodos sociológicos.

Radcliffe-Brown, ao contrário de Rivers, não vê a psi cologia como uma disciplina privilegiada. O privilegio de possuir a "última palavra" em matéria de conhecimento científico ele cede à antropologia social - como adiante procuraremos bem claro. Por ora, é suficiente indicar que a sua crítica a vers tem o seu início em duas pressuposições básicas da gia riversiana, manifestadas na formulação daquilo que para vers se constituiria nos dois métodos da sociologia: c psicológi co e o histórico. E não é difícil de se entender o porquê rejeição dos métodos psicológico e histórico: eles remetem ao pró prio âmago da concepção de sociologia herdada por Brown, por um lado, da "Escola Francesa de Sociologia" no respeita à crítica à psicologia, por outro, da propria Britânica de Antropologia" emergente, graças à atuação do proprio Rivers em sua luta contra o evolucionismo e com relação ao - para Radcliffe-Brown - o método histórico estaria muito prometido em razão de seu componente especulativo. Em sua leitura de Rivers, Radcliffe-Brown procura mostrar que no mínimo os mos "psicológico" e "histórico" foram bastante infelizes aplicados aos dois principais métodos da sociologia. Brown propõe substituí-los, respectivamente, pelos termos tico" e "dinâmico", numa referência especial aos tipos de mas com que cada um desses métodos se debruça. "Por problemas táticos tenho em vista o que o Dr. Rivers chama de problemas psicológicos, e, por dinâmicos, o que chama de históricos. Esses dois tipos de problemas precisam ser definidos. O postulado subjacente aquilo que podemos chamar de estática social é que há somente um certo número limitado de modos pelos quais a sociedade humana de ser constituída. Uma organização social é um todo composto partes (a estrutura, instituições, costumes, etc.) que são depen dentes uma da outra, e ha determinadas leis que regulam as rela

ções das partes entre si. O propósito da estática social é o de descobrir essas leis" (Radcliffe-Brown, s/d:35). Já aqui se vê o teor da divergência entre ambos: enquanto para Rivers o condicionante último das modalidades do ser social, i.é, das socieda des, estaria na constituição universal da mente humana em coerência com o psicologismo de Mill, para Radcliffe-Brown tais modalidades estariam determinadas por leis exclusivamente sociais ou sociológicas.

Quanto aos problemas de dinâmica social, diz Radcliffe-Brown, que eles concernem às "mudanças que têm lugar na organiza ção social" (:36). E no que diz respeito à questão específica causalidade, afirma que enquanto "A dinâmica social trata com cau sas que produzem mudanças na organização social e, por conseguin te, com as origens das instituições sociais", a "estatica trata com relações causais subsistentes entre elementos distintos da mesma organização social" (:36). Porem, estas relações causais que têm lugar no âmbito dos problemas de estática social nos é lícito interpretar o alcance do pensamento do autor es tão submetidas a leis funcionais, inerentes a uma determinada es trutura social. Radcliffe-Brown, aludindo a uma hipótese de Rivers segundo a qual é possível relacionar causalmente o sistema classificatorio de parentesco com determinados costumes da sociedade, esclarece ser impossível confirmá-la. "A razão disto é simplesmente que nos somos quase inteiramente ignorantes sobre o tipo de conexão causal que deve existir entre diferentes costu mes de uma mesma sociedade". E acrescenta: "Contudo, é bastante fácil mostrar que na verdade o sistema classificatório de tesco numa sociedade como a dos aborígenes australianos deve pre encher as funções sociais mais importantes" (:38). Argumentando nesta direção, Radcliffe-Brown procura substituir a noção de brevivência", cara a Rivers, pela de função social, perfeitamente consistente com a direção que tomaria sua antropologia social.

Uma segunda e significativa divergência entre Rivers e Radcliffe-Brown está na posição diferente que cada um deles a tribui a ambos os metodos: "psicológico" ou "estático", "históri co" ou "dinâmico". Como se viu na seção IV deste ensaio destinada a Rivers, é clara sua opção pela prioridade do "método histórico" (que em algumas vezes ele associa ou funde com o que chama de "me todo etnológico") na busca das melhores descrições dos sociais, para cuja explicação final somente o "método co" poderia valer. Radcliffe-Brown vai assumir uma posição exata mente contrária, de conformidade com sua própria leitura de vers. No mesmo artigo de 1913, que vimos citando, Radcliffe-Brown aponta essa divergência: "Enquanto o Dr. Rivers sustenta que em muitos casos a solução dos problemas de estática social impossível até que sejam primeiramente resolvidos os problemas di nâmicos, eu sustentaria, pelo contrário, que em muitos casos solução (possivelmente provisória ou apenas hipotética) dos blemas estáticos precisam preceder o estudo dos problemas dinâmi cos" (:36). E Radcliffe-Brown vai mostrar, pela crítica à de "sobrevivência" - e ao seu corolário, a noção de "utilidade" - o quanto elas podem ser subjetivas, quando confrontadas com a noção de "função social". Nesse sentido, escreve: "A que eu gostaria de enfatizar é esta: ou o critério pelo qual julgamos se um costume é uma sobrevivência ou não deve ser puramente subjetivo e, portanto, sem valor para a ciência, ou deve -se num conhecimento das leis da estática social. Este é o ponto central de minha crítica à perspectiva do Dr. Rivers" (:37). ao que parece, as leis de estática social que Radcliffe-Brown con sidera de indispensavel e preliminar conhecimento pela antropológica são aquelas responsáveis pela propria existência da sociedade. Assim, diz ele: "Uma teoria sociológica, à qual o Dr. Rivers não da seu apoio, é que uma sociedade precisa ser vista co mo estando em equilibrio entre forças de coesão e de ruptura. função de qualquer instituição social é por isso o modo pelo qual serve para manter o equilibrio entre forças sociais. O proposito da sociedade (se falamos teleologicamente) é sua propria existên cia continuada em estado de equilíbrio. Quando o equilíbrio é per turbado por alguma causa, um novo estado de equilíbrio

ser encontrado (...)". — E conclui dizendo não conhecer nenhuma outra teoria que ofereça "um critério objetivo pelo qual possamos julgar as funções sociais das instituições sociais" (:39). Esta foi uma proposição que Radcliffe-Brown levou até o fim de seu iti nerário intelectual, pois sempre constituiu a espinha dorsal de sua concepção de sociedade, primitiva, por certo, pois objeto pri vilegiado, senão único, da antropologia social que pretendia con solidar.

Se saltarmos de seu artigo de 1913 ao curso que mínis trou em Chicago em 1937, a que ja nos referimos, veremos que Radcliffe-Brown vai enfrentar o problema da causalidade de uma manei ra bastante mais consistente em sua maturidade. Para não nos de termos mais do que o suficiente na evolução do pensamento do tor, restringiremos nosso exame, exclusivamente, à questão causal e seus desdobramentos mais imediatos no interior de sua obra. Ini cialmente - é bom dizer -, os conceitos principais de sua antro pologia continuam sendo os de função social e estrutura sobre os quais escreve dois de seus mais importantes artigos ricos, "On the concept of function in Social Science" (1935) "On social structure" (1940), desenvolvendo neles suas ideias poçadas em 1913. De uma maneira mais clara, Radcliffe-Brown sua posição no solo das ciências naturais, mercê de um marcado por um forte componente biológico: suas imagens são todas organicistas e, nesse sentido, o comprometem muito mais com as ci ências naturais do que se poderia esperar de um durkheimiano. Jun tamente com os conceitos de função e de estrutura, os de gia, de morfologia, de sistema e mesmo o de forma estrutural, guar dam perfeita analogia com iguais noções tiradas da biologia. isso é o que há de mais conhecido na obra de Radcliffe-Brown, e se aqui o mencionamos é para assegurar que se tenha em mente o pa pel fundamental desempenhado em sua obra pela biologia, como ção paradigmática - podendo-se dizer que é nessa disciplina que se concretiza, tipicamente, a tradição empirista no interior da qual se situa o ponto de vista estrutural-funcionalista que esta

mos focalizando. É nesse amplo contexto que se coloca a questão da causalidade.

No curso que proferiu na Universidade de Chicago ao qual temos aludido — Radcliffe-Brown aborda de maneira bem di reta aquela questão. Coerente com sua nova postura epistemológi positivismo ca, solidária de um conjunto de ideias provindas do lógico, começa por se descartar da incômoda posição que o concei to de causa o havia deixado quando, ainda jovem, procurava cionar os problemas de estática social. Como já se mencionou, Radcliffe-Brown concebiaaestatica social como voltada ao trato relações causais que subsistiam entre elementos diferentes de uma mesma organização social. Atribuída a essas relações um senti do causal, como verifica-lo empiricamente? Independente do dos argumentos etnográficos utilizados pelo autor naquela oportu nidade - quando procurava dialogar com Rivers -, o aqui é registrar sua admissão tácita de que "somos quase mente ignorantes sobre o tipo de conexão causal...". Já então per filava o ceticismo humeano sobre a causalidade, embora - a so ver - ainda suficientemente preso a algumas ideias da indutiva (como a da proeminência do fator causal) para poder mais livremente examinar certo tipo de relações sociais não redutíveis ao processo de causação. É assim que, ao meio de um conjunto trivialidades neo-positivistas, por meio das quais busca fundamen tar o carater de "ciência natural" da antropologia social, pública — e da forma mais clara possível — a sua visão do blema da causalidade. Para ele "o cientista teórico moderno (...) exclui o conceito de causa de sua pesquisa científica. Se pergun tamos com respeito a uma série particular de eventos, 'O que é causa?' selecionamos do conjunto total de acontecimentos preceden tes aqueles que, para propositos especiais, consideramos como significativos e, então, definimos a causa em termos de algum teresse exclusivo e imediato (...). Se, por outro lado, definir causa como a soma total de todas as condições necessárias e suficientes para um dado evento, então nunca poderíamos exaurir a causa de nada". E acrescenta: "Além disso, quando se está engaja

do numa análise de sistema, aquilo que pode ser enunciado em termos causais, superficialmente satisfatórios, pode ser enunciado com mais precisão em termos não causais" (1957:41).

Dificultada a apreensão da causa entre os fenômenos A e B, por exemplo, restaria ao pesquisador limitar-se ao registro de variação entre A e B, i.e, o grau de covariação de no interior de um determinado sistema social. A lei a ser detecta da não seria mais uma lei causal, mas uma covariação. Nesse tido, para Radcliffe-Brown, "uma lei natural e meramente uma afir mação sobre relações invariantes em uma dada classe de sistemas. Estamos interessados — diz ele — em descobrir relações riantes de sistemas de sociedades" (:54-55). E esclarece: "O pon to lógico importante é que usando-se a palavra sistema e do-a a uma sociedade, podemos dizer que ciência é a investigação de eventos recorrentes de interconexidade real (:54). Habilmente, o nosso autor transfere para a esfera da estática social, ou dos fenômenos sincrônicos, o campo privilegiado da investigação antro pológica. "Concebo como a primeira grande tarefa de análise /dos sistemas sociais/ o estudo sincrônico da sociedade. Uma tal análi se <u>e mais fundamental</u> do que uma análise diacrônica" (:88; o gr<u>i</u> fo é meu). A esta altura, as noções de sincronia e de começam a substituir as de estática e de dinâmica, bastante utili zadas na juventude do autor. Mas isso tem implicações interessan tes que gostaríamos de apontar.

Introduzindo o fator tempo (crono) na problemática de sua intropologia social, Radcliffe-Brown exclui o que se poderia chamar de "tempo histórico", a saber, a sucessão de eventos particulares documentados ou documentáveis — objeto próprio da investigação historiográfica. Sua conhecida desconfiança da história, particularmente quando esta se debruça sobre populações ágrafas (para o nosso autor objeto precípuo, se não o único, da antropologia social), fê-lo resguardar-se da história especulativa sem contudo, excluir do campo de sua disciplina a questão da <u>mudança</u>.

Assim, diz ele: "Estudando-se sincronicamente uma sociedade, esta ríamos tratando-a como se ela estivesse se mantendo relativamente imutavel" (:88). Essa imutabilidade é relativa, naturalmente, alguma coisa. Qual? Aquela mudança observavel no interior do sis tema social sem que este mude sua estrutura ou sua forma ral. "Hã uma mudança <u>na</u> estrutura. Mas isso não afeta a forma trutural da sociedade. Tais mudanças (...) são analogas às que fisiólogo pode estudar em um organismo - as mudanças de lismo, por exemplo. O outro tipo de mudança ocorre quando a ciedade, como resultado de disturbios induzidos, quer por desen volvimentos internos, ou por impactos vindos de fora, muda forma estrutural". E Radcliffe-Brown continua: "É necessário distinguir esses dois tipos de mudança para estudá-los separadamente. Eu sugeriria que chamemos o primeiro de 'reajusta mento'. Fundamentalmente, ele é o reajustamento do equilíbrio uma estrutura social. O segundo, preferiria chamar 'mudança tipo'. Contudo, por mais leve que este último seja, é uma mudança tal que é o suficiente para a sociedade passar de um tipo de trutura social a outro" (:87). Para a constatação da mudança de tipo, nos termos propostos por esta visão estrutural, torna-se desnecessário o estudo da propria gênese da mudança, so viável em termos históricos. De um ponto de vista mais moderno, poder-se-ia dizer que Radcliffe-Brown antecipa distinções importantes que ti veram lugar na teoria estrutural-funcionalista, como a diferencia ção entre micro e macro tempo (o primeiro captável no interior de relações sincrônicas, o segundo entre relações diacrônicas) (20) cu entre <u>organização</u> <u>social</u> e <u>estrutura social</u> (21). O certo é ao constituir os fenômenos sincrônicos como objeto da antropologia social, Radeliffe-Brown contribuiu, por outro do, para tornar a problemática da mudança em algo sempre para a teoria estrutural-funcionalista, precisamente por sua eficácia aos problemas de equilibrio, persistência e ção dos sistemas sociais, relegando o conflito, a desintegração e a mudança (dos sistemas) como questões pertubadoras, não apenas dos sistemas sociais, como também - e sobretudo - da teoria. É nesse sentido que a vocação de uma disciplina estrutural-funcio nalista — como pretende ser a antropologia social de Radcliffe-Brown — é afastar-se tanto quanto possível dos problemas de mudança social para concentrar-se na persistência dos sistemas sociais, particularmente em sua estrutura e em seu funcionamento interno.

VII

Acompanhadas as vicissitudes da noção de causa Stuart Mill, Rivers e em Radcliffe-Brown, estamos agora em ções de falar sobre a causalidade enquanto categoria, constituido ra daquilo que Durkheim e seus colaboradores entenderam ser "a os satura da inteligência". Determo-nos naqueles autores não signifi cou, todavía, que a categoria de causalidade enquanto tal não ti vesse habitado a mente de outros autores do passado, personagens da história e mesmo da pré-história da antropologia social. Exami nada exaustivamente na Lógica de Mill, apropriada de uma maneira quase automática (e, portanto, de modo acrítico) por Rivers e formulada por Radcliffe-Brown na esteira do neo-positivismo lógi co, a categoria da causalidade não somente desempenhou importante papel na formação da disciplina, como parece que ainda desempenha e - se nos é lícito supor - provavelmente continuará a desempe nhar no futuro. Mesmo num autor como Malinowski, cuja obra não contempla explicitamente o problema causal — como já se mencio nou na introdução deste ensaio - ela está por ele contaminada, haja vista sua teoria das "necessidades basicas", ou dos tivos biológicos", o que permite identificar uma certa ção com o processo de causação. Isso significa que a categoria da causalidade, ainda que seja de uma forma subliminar, implementa seu pensamento, mas não pela via da mesma ancestralidade teórica que informou o pensamento de Radcliffe-Brown, como acreditamos ha ver mostrado. A ancestralidade de Malinowski, a rigor, é outra. A leitura de sua obra que vem sendo feita por autores poloneses, em que pese o tom por vezes ufanístico e nostálgico de alguns deles,

tem revelado o quanto Malinowski estava preso a uma formação universitaria anterior ao seu treinamento em antropologia na terra e quanto isso influenciou sua antropologia (22). Sredianawa, por exemplo, procurando acentuar a importância sua formação de físico em sua obra antropológica, diz: "É natu ral se levantar a questão de como os estudos de Malinowski enciaram sua atividade científica. Jan Kubik discutiu a cia do treinamento matemático de Malinowski sobre sua obra tífica e Andrzej Flis o impacto de seus estudos filosoficos sua pesquisa antropológica. Mas é no trabalho de Malinowski física que o conhecimento por ele obtido dos metodos usados no la boratório certamente contribuíram para o surgimento do método fun cional que ele criaria mais tarde. O método funcional, como é aplicado à investigação do comportamento de comunidades sociais, en fatiza fortemente o uso dos métodos qualitativo e quantitativo. Para Malinowski, o último consistiu na obtenção de dados cos sobre os membros das comunidades tanto quanto sobre quaisquer dados de relevância econômica e histórica. Malinowski relacionou dados deste tipo em tabelas, esquemas e mapas para ajudar a busca de correlações várias e conclusões gerais. Esse processo, como o desenvolvido por Malinowski, lembra estreitamente os métodos dos pelo físico na realização de um experimento" (B. Sredianawa, 1981:619-620). Ainda que se possa ver algum exagero nessa ância tão direta da física aprendida em sua juventude na conforma ção dos métodos de investigação que posteriormente iria utilizar na pesquisa antropológica, não se pode negar a importância ela deve ter representado na elaboração de sua antropologia, cientificista quanto a de Radcliffe-Brown, se bem que de diferente.

Outros comentadores de Malinowski, igualmente polone ses, questionando a acusação corriqueira de "dupla personalidade social" do autor (para eles não mais do que uma "personalidade cosmopolita"), acentuam seu caráter fortemente polonês, enraizado de forma profunda na cultura de seu país de origem (Cf. K.Symmons-

Symonolewicz, 1958:69-71) e, ao que podemos supor, igualmente enraizado no campo intelectual da Europa oriental, de forte ência germânica. Andrzej K. Paluck aponta essa influência e desta ca a presença positivista de Mach no pensamento de Malinowski: "A influência de Mach é especialmente de fácil identificação em das as suas obras, da tese doutoral a A Scientific Theory of ture. Duas questões altamente importantes em sua antropología vêm de sua herança positivista: (1) uma ênfase nas explicações funcio nais e (2) a noção de cultura como um todo instrumental (A.L.Paluck, 1981:279). Muito se poderia dizer — seguindo essa polonesa de Malinowski - sobre o itinerário intelectual do tor, desde seus estudos acadêmicos na Universidade de Cacróvia sua maturidade em Londres. E para não nos alongarmos mais um autor que, originário de um meio certamente diverso daquele que proporcionaria a criação da antropologia social, em sua fei ção empîrista, mesmo assim soube exercer papel decisivo em sua consolidação, gostaríamos de fazer um último comentário. Com ele, craio, se fortalecerá ainda mais a nossa convicção sobre o acerto em não considerá-lo um autor da mesma tradição empirista que mos tratando neste ensaio. Como procuramos mostrar, seu empirismo vem de outra tradição, a que tem origem no intelectualismo alemão e expresso, de um lado, no positivismo a que nos referimos; outro lado, no "romantismo" alemão ou no seu tão falado "humanis mo". Ainda é sua leitura polonesa que vai nos encaminhar para se destaque. Segundo o mesmo Paluch, "Quando ele /Malinowski/ senvolve a teoria geral da cultura sobre a base dos imperativos biológicos (...) sua visão parece muito naturalista e utilitária, dirigida por um determinismo biológico bastante estreito. riamente a isto, quando Malinowski analisa a realidade social con creta, os atributos humanos tais como o pensamento, a emoção, tradição, todos eles expressos no contexto de situações mutaveis, desempenham um decisivo papel". (:282). Nesse sentido, nota-se uma clara oposição em sua obra. "Em sua assim chamada teo ria geral da cultura, as 'necessidades biológicas' constituem noção crucial, enquanto na obra empírica o mesmo papel é desempe nhado pelo 'ponto de vista nativo'" (:282). Um outro comentador, Ivan Strenski, vai interpretar essa mesma dualidade da obra malinowskiana, simultaneamente influenciada pelo cientificismo e pelo numanismo de sua juventude, como sendo a expressão clara do perío do de sua formação universitária, durante o qual absorveu tanto o positivismo quanto o romantismo de origem alemã. "Sem negar sua cultura positivista — escreve Strenski —, gostaria de mostrar como Malinowski foi uma mistura complexa e substancial de romântico e positivista, e que, pelo menos em seu Argonautas, ele deveria ser visto como tendo sido dominado por uma lenda romântica de pes quisador de campo e de acadêmico" (I.Strenski,1982:766).

Por tudo que foi visto até aqui sobre a posição Radcliffe-Brown e de Malinowski na consolidação da disciplina, não se pode deixar de reconhecer que tanto em um quanto em tro, apesar de seus trajetos intelectuais distintos, a categoria da causalidade jamais deixou de atuar de alguma forma no pensamen to dos dois antropólogos. Seja na aceitação passiva das de causa-e-efeito, no tocante aos determinantes biológicos da cul tura como em Malinowski, seja na re-elaboração da noção de causa, transfigurada em conexão funcional como em Radcliffe-Brown, ou se ja, ainda, no que diz respeito à influência das ciências rais em ambos, a verdade é que o processo de causação esteve pre no horizonte de suas respectivas obras. Quer para se valarem da noção de causa, quer para a rejeitarem enquanto tal, a ria da causalidade jamais deixou de estar presente como um fio à inteligência da pesquisa antropológica ou nela subjacente, na condição de impensado, porém igualmente atuante no exercício da investigação.

Cabem agora algumas considerações finais de maneira a tornar bem claro o nosso intento e de propor algums sugestões ten dentes a implementar esse tipo de estudo. Como dissemos, não nos compeliu em nenhum momento esmiuçarmos questões epistemológicas que nos levassem a avaliar os autores em questão do ponto de vista de uma maior ou menor eficácia de suas posturas teóricas ou me

todológicas. O que esperamos haver mostrado foi a extensão e profundidade em que o campo da ciência, quer a natural, quer humana, viu-se minado pela questão de causalidade. O campo parti cular da antropologia social, como uma disciplina emergente, poderia ficar incolume à causalidade, como de fato não ficou. acompanhamento que fizemos da variação de concepções da noção causa - de Mill a Rivers e deste a Radcliffe-Brown ainda, a força de uma tradição na conformação de um paradigma, no caso, a tradição empirista na conformação do paradigma estrutural -funcionalista. Por outro lado, o lugar de Malinowski nesse qua dro serviu para tornar mais inteligível a relação entre uma tra dição e um paradigma: pois sendo Malinowski um autor impar, à singularidade de seu itinerario intelectual - enraizado, se viu, numa tradição diferente da de seus colegas britânicos, mal grado sua integração posterior à "cultura científica" anglo-saxã -, sua propria excepcionalidade vem corroborar o teor de estudo sobre a constituição da antropologia social empirista, sua vertente britânica. Nesse sentido, no exame que realizamos so bre Mill, Rivers e Radeliffe-Brown, como casos exemplares da tória da disciplina, Malinowski se constituiu num "caso controle", enriquecendo a nossa perspectiva interpretativa. Desse modo, da mesma maneira que foi enriquecedora a "leitura francesa" Mill e o "aspírito inglês" - se assim podemos interpretar o de poimento de Taine ---, a "leitura polonesa" de Malinowski veio lan car novas luzes não apenas sobre este autor e sobre o lugar por elo ocupado no processo de formação da antropologia social, também sobre aquele importante momento da história da disciplina. São versões da história produzida por personagens fortemente liga dos aos eventos que então se deram e emocionalmente comprometidos com a "veracidade" das explicações. Embora nos cheguem como res, são, em realidade, atores de um processo social determinado.

Estamos convencidos que quanto mais rica for a diversidade de versões que a história da disciplina nos proporciona, tanto mais satisfatória poderá ser a nossa compreensão, uma vez

que ela estara abrangendo não uma perspectiva, mas uma multiplici dade delas - onde se inclui, naturalmente, a nossa propria, portadores de uma dada "cultura científica", situados no Brasil e às vésperas de entrarmos no último quartel do século XX. Os meneutas chamam a isso "fusão de horizontes". É por essa que uma boa hermenêutica da antropologia passa, necessariamente, pelo exame de suas versões. E se além disso lograrmos identificar um determinado ponto na disciplina e nele focalizarmos nossa aten ção, como se procurou fazer com a questão causal, tanto melhor o nosso entendimento, pois concentrando-a na categoria da causalida de procuramos desvendar o que existe sob os fundamentos epistemo lógicos da disciplina, sem que nos sentíssemos induzidos a lhar os caminhos da filosofia e da lógica da ciência. Uma de "arqueologia foucaultiana" poderia atingir o nosso se bem que parcialmente. Optamos, entretanto, por uma ção não comprometida com modelos consagrados. Partindo de uma historiografia (23), a mais acurada possível da antropologia cial, que nos habilitasse a um bom domínio dos dados, de identificar assim aquela categoria que tivesse desempenhado um papel estratégico na constituição de nossa disciplina e, ipso facto, orientasse a nossa indagação. Como fio condutor da que então se procedeu, a causalidade nos levou às instâncias nosso ver bastante significativas, suscetíveis de conduzirem a in terpretação. Gostaríamos, portanto - e finalmente -, de que vía aqui tentada de interpretar a antropologia, ou um momento sua formação, fosse experimentada por outros pesquisadores ressados igualmente em se voltarem para sua propria disciplina e enfrentarem-na com os instrumentos que ela mesma nos oferece(guar dados no interior de sua "matriz disciplinar"), sem prejuízo aplicá-la a seus objetos tradicionais.

NOTAS

- (1) A pesquisa que permitiu a elaboração deste ensaio foi quase inteiramente realizada nas bibliotecas da Universidade de Harvard, de março a junho de 1983, graças a um auxílio do CNPq e a um convite do Departamento de Antropologia daquela Universidade para nele permanecermos, por um semestre, como seu "Visiting Scholar". Agradecemos aos colegas daquele departamento pela hospitalidade, especialmente ao seu "chairman" Kwang-chih Chang, bem como a David Maybury-Lewis e Nur 0. Yalman por suas inúmeras atenções.
- (2) Mencionaríamos apenas dois autores da área da filosofia e epistemologia para indicar a permanente atualidade da questão causal lado a lado com as dificuldades de equaciona-la. Georg Henrik Von Wright é um que nos diz da extrema complexidade da categoria da causalidade e de seus multiplos sentidos ciências naturais e humanas: "Tentando avaliar a importância da causação para a ciência é sensato lembrar que a 'causa', e geralmente os termos causais, são usados com multiplicidade de sentidos. Não somente são as 'causas' em as suntos humanos muito diferentes das 'causas' de eventos rais, como também nas ciências naturais a causalidade não uma categoria homogênea" (G.H. von Wright, 1971:36). John Searle é um outro autor que pode ser aqui invocado para teste munhar o surgimento de novas formas de causalidade, como "causação intencional", e daquilo que ele chama de da ideologia moderna da causação" (R.R. Searle,1983:112 e ss.). O carater "ideológico" da causalidade e sua ação no campo da antropologia social, enquanto disciplina autônoma, é precisa mente aquilo que se pretende aqui examinar.
- (3) Esse trabalho, que intitulamos "As 'categorias do entendime<u>n</u> to' na formação da antropologia" (1983), foi redigido em 1981 como resultado da investigação que realizamos durante os três primeiros meses daquele ano na biblioteca da <u>Maison des Scien-</u>

- ces de L'Homme, em Paris, em conexão com o "Groupe d'études durkheimiennes", que colocou seus arquivos à nossa disposição.
- (4) O adjetivo <u>primitivo</u> parafraseia a expressão "positivismo primitivo" utilizada por Habermas em seu importante livro <u>Conhecimento</u> e Interesse (1982).
- (5) L. Brunschvicg trata das concepções de causalidade na física desde a filosofia grega até os diferentes momentos da filosofia contemporânea.
- (6) Vale advertir que a noção de categoria não tem aqui qualquer sentido ontológico, mas enquanto representação coletiva pos sui sentido exclusivamente sociológico, ou sócio-cultural, como, aliás, se procurou mostrar em trabalho anterior (cf. R. Cardoso de Oliveira, 1983, passim).
- (7) A relação entre <u>ideia</u> e <u>valor</u>, como noções indissociáveis no "pensamento tradicional", segue as sugestões de Louis Dumont, particularmente em seu "La communaute anthropologique et la ideologie" (1978).
- (8) Para uma leitura da obra de Rivers, onde esse tópico é aborda do, ver a introdução que escrevemos para uma coletânea do au tor, a ser publicada na "Coleção os Grandes Cientistas Socials" pela Editora Ática (R. Cardoso de Oliveira, no prelo).
- (9) A noção de "uniformidade" remete a relações, quer de suces são, quer de coexistência, que se dão de maneira uniforme, ex primindo fenômenos que existem em distintas relações entre si: de simultaneidade e de sucessão. Isso quer dizer que a indu ção não logra captar a causa propriamente dita, inscrita na experiência, no fenômeno, mas unicamente uniformidades. É com essa noção que a lógica indutiva pretende se livrar da espe culação metafísica das "coisas em si" ou noumenon em lingua gem kantiana. Para um autor moderno como Searle, essa noção é solidária de uma concepção tradicional de causalidade, precisa mente aquela que se vincula à lógica de Mill.

- (10) Há uma significativa diferença entre Mill e Comte no que diz respeito às suas diferentes concepções da própria lógica. Apesar do interesse mútuo na lógica indutiva, Mill a considera como sendo a ciência da evidência, destinada a investigar a natureza da prova; Comte, por sua vez, a considera a ciência da descoberta (cf. Charles Douglas, 1895:44-45).
- (11) Lucien Lévy-Brühl, em sua instrutiva introdução a uma colet<u>â</u>
 nea de cartas trocadas entre Mill e Comte, comenta que, na
 realidade, Mill vê na lei dos três estados apenas uma filo
 sofia da história, altamente iluminadora da evolução inte
 lectual da humanidade, porém uma teoria que não da conta de
 todos os fatos (cf. L. Lévy-Brühl, 1899:XXXIII).
- (12) Essa foi uma das controvérisas mais veementes entre Mill e Comte: a afirmação da inferioridade da mulher defendida por Comte à base de argumentos biológicos, contra a tese de Mill sobre a igualdade dos sexos, apoiada em argumentos psicológicos e sociológicos. A carta referida foi escrita por Comte em 14 de novembro de 1843 e está incluída na coletânea mem cionada na nota anterior.
- (13) Veja-se Edmund Leach, em seu <u>Repensando a Antropologia</u>, onde, procurando defender as contribuições do empirismo à antropologia social, ataca o empiricismo.
- (14) Essa conferência, publicada primeiramente na revista Science (nº 34, pp. 385-397, 1911), foi proferida na seção de antro pologia da British Association for the Advancement of Science: posteriormente, foi editada no livro postumo de Rivers. Psychology and Ethnology (1926), com seu título modificado para "The Ethnological Analysis of Culture", aqui referido.
- (15) Essa comunicação que Rivers fez à reunião da <u>British Association</u> realizada em Manchester em 1915 foi inserida em seu <u>Psychology and Ethnology</u> (1926), como capítulo IV, de onde estamos citando.

- (16) Para Rivers "é possível o estudo da base social /do ser huma no/ nela mesma, quase separado de quaisquer considerações psicológicas, e este é o objeto, ou poderá ser o objeto da quilo que gosto de chamar de 'Sociologia pura' (...)" (Rivers, 1929:3; o grifo é meu).
- (17) Para uma biografia de Radcliffe-Brown, com uma apreciação in trodutória à sua obra e informações sobre seu "período brasileiro", além da ampla bibliografia, consulte-se J.C.Melatti, 1978:7-39.
- (18) Carta de Rivers e artigo de Radcliffe-Brown, ambos de 1913, precedidos de uma curta apresentação de Meyer Fortes, foram publicados no Cambridge Anthropology: A Journal of the Department of Social Anthropology, Cambridge University (mi meo., s/d). Pela ficha bibliográfica da Tozzer Library, da Universidade de Harvard, a revista teria sido publicada em 1976, o que significa que até então carta e artigo permanece ram inéditos.
- (19) O artigo "Sociology and Psychology" foi publicado em 1916 na Sociological Review (9:1-13) e incluído em R.Slobodin, 1978: 232-246, de onde estamos citando; esse texto está igualmente incluído em R.Cardoso de Oliveira (no prelo).
- (20) Veja-se, por exemplo, J. Marion Levy, Jr. (1952) como um bom representante da sociologia parsoniana.
- (21) Veja-se, por exemplo, Raymond Firth (1954, 1955) que, em sua qualidade de herdeiro da catedra de Malinowski na <u>London School of Economics</u> e seu continuador, soube integrar em grande medida as duas vertentes da teoria antropológica britânica, as que se originam naqueles que, segundo Kuper, foram seus fundadores (cf. A.Kuper, 1978).
- (22) Essa "leitura polonesa" de Malinowski é, a rigor, uma releitura no sentido bastante polêmico de rejeitar aquilo que

seus compatriotas consideram uma apropriação indébita do an tropólogo pelo campo intelectual inglês, responsavel hoje por uma imagem estereotipada e trivializada do antropólogo. Como ilustração disso, poderia ser citado o volume — até certo ponto caustico, como certa vez Lévi-Strauss (1958) pode apontar — elaborado em sua homenagem por seus colegas an glo-saxões, na grande maioria ex-alunos seus (R.Firth, ed., 1957).

(23) A pesquisa historiográfica na área das ciências em geral to mou um impulso extraordinário nas duas últimas décadas, especialmente em certas universidades norte-americanas — ao que acreditamos, por influência dos trabalhos de Thomas Kuhn (cf. especialmente seu livro de 1970 e sua coletânea de ensaios publicada em 1977). Face ao desenvolvimento desses estudos, não é possível ignorá-los. Uma "etnografia da ciência", com relação à qual se pretende aqui dar alguma contribuição, deve integrar em seu escopo a experiência dos modernos historiadores da ciência.

BIBLIOGRAFIA CITADA

BRUNSCHVICG, L.

1949 - L'Expérience Humaine et la Causalité Physique. Press Universitaires de France. Paris.

CARDOSO DE OLIVEIRA, R.

1983 - "As 'categorias do entendimento' na formação da Antropologia", in Anuário Antropológico/81. Tempo Brasileiro.

(no prelo) - W.H.Rivers. Coleção Grandes Cientistas Sociais. Editora Ática. São Paulo.

CARNAP, R.

1935 - <u>Le Problème de la Logique de la Science</u>. Hermann S. <u>Cie</u>, Editeurs. Paris.

DOUGLAS, C.

1895 - John Stuart Mill: A Study of his Philosophy. William Blackwood and Sons. Londres.

DUMONT, L.

1978 - "La Communauté antropologique et I'Ideologie", in <u>L'Homme</u>, vol. 18, n. 3/4.

DURHAM, E.R.

1978 - A Reconstituição da Realidade: Um Estudo sobre a Obra Etnográfica de Bronislaw Malinowski. Editora Ática. São Pau lo.

ENRIQUES, F.

1934 - <u>Signification de l'Histoire de la Pensée Scientifique</u>. Hermann S.Cie, Editeurs, Paris.

FIRTH, R.

1954 - "Social Organization and Social Change", in the <u>Journal of</u> the <u>Royal Anthropological Institute</u>. vol. 84.

1955 - "Some Principles of Social Organization", in the <u>Journal of</u> the Royal Anthropological Institute, vol. 85.

1957 - Man and Culture: An Evolution of the Work of Bronislaw Malinowski. Routledge S. Kegan Paul. Londres.

GUSDORF, G.

1974 - Introduction anx Sciences Humaines: Essai Critique sur leurs origenes et leur développement. Editions Ophrys. Paris.

EABERMAS, J.

1982 - Conhecimento e Interesse. Zahar Editores S.A., Rio de Janeiro.

KILLICK, A.H.

1891 - The Student's Handbook Synoptical and Explanatory of Mill's System of Logic. Longmans, Freen and Co. (11th edition), Londres.

KUHN, T.

1977 - The Essential Tension: Selected Studies in Scientific Tradition and Change. University of Chicago Press. Chicago.

1970 - The Structure of Scientific Revolutions. Second edition, enlarged. University of Chicago Press. Chicago. (trad.brasileira, Editora Perspectiva, 1975).

KUPER, A.

1978 - Antropólogos e Antropologia. Livraria Francisco Alves Editora S.A. Rio de Janeiro.

LEACH, E.

logi - Rethinking Anthropology. The Athlone Press. Londres (trad. brasileira, Editora Perspectiva, 1974).

LEAF, M.J.

1979 - Man, Mind and Science. Columbia University Press. Nova Iorque.

LEVI-STRAUSS, C.

1958 - Compte rendu de: R. Firth, Man and Culture: An Evaluation of the Work of B. Malinowski, in Africa.

LÉVY-BRUHL, L.

1899 - "Introduction" a <u>Lettres inédites de John Stuart Mill</u>

<u>Auguste Comte. Felix Alcan. Paris.</u>

LEVY JR., Marion J.

1952 - The Structure of Society. Princeton University Press. Nova Jersey.

MELATTI, J.C.

1978 - <u>Radcliffe-Brown</u>. Coleção Grandes Cientistas Sociais, <u>Edi</u>tora Ática. São Paulo.

MILL, J.Stuart

1971 - John Stuart Mill: A Logical Critique of Sociology (Edited and with and introductory essay by Ronald Fletcher) Michael Joseph. Londres.

PALUCH, A.K.

1981 - "The Polish Background to Malinowski's Work". in MAN, vol. 16, no 2.

RADCLIFFE-BROWN, A.R.

- 1935 "On the concept of function in Social Science", in American Anthropologist, vol. 37.
- 1940 "On Social Structure", in <u>Journal of the Royal Anthropological Institute</u>, vol.70.
- 1957 A Natural Science of Society. The Free Press, Illinois (1ª ed. 1948).
- S/d "The Study of Social Institutions", with a letter in reply by W.H.R. Rivers and an introduction by Meyer Fortes, in Cambridge Anthropology A Journal of the Department of Social Anthropology, Cambridge University, vol. 3, no 3.

RIVERS, William H.R.

- 1913 "Survival in Sociology", in The Sociological Review, vol. VI.
- 1916 "Sociology and Psychology", in <u>Sociological Review</u>, reeditado in R. Slobodin, 1978.

- 1926 Psychology and Ethnology. Edited with a preface and Introduction by G. Elliot Smith. Kegan Paul, Trench, Trübner. Londres.
- 1929 Social Organization. (Edited by W.J. Perry. Second Impression-Revised) Kegan Paul, Trench, Trübner S.Co. Ltd. (1ª ed. 1924). Londres.

RYAN, A.

1974 - J.S. Mill. Routledge S. Kegan Paul, Boston.

SCHLICK, M.

1935 - Sur le Fondement de la Connaissance. Humann S. Cie, fditeurs. Paris.

SEARLE, J.R.

1983 - <u>Intentionality</u>: <u>An Essay in Philosophy of Mind</u>. Cambridge University Press. Nova Torque.

SLOBODIN, Richard

1978 - W.H.R. Rivers. Columbia University Press. Nova Torque.

STEBBING, W.

1865 - Analysis of Mr. Mill's System of Logic. Longmans, Green and Co., Londres.

STRENSKI, I.

1982 - "Malinowski: second positivism, second romanticism" in MAN, vol. 17, no 4.

SYMMONS-SYMONOLEWICZ, K.

1958 - "Bronislaw Malinowiski: An Intelectual Profile", in <u>The</u>
Polish Review, vol. III, no 4.

TAINE, H.

1864 - Le Positivisme Anglais: Étude sur Stuart Mill. Gerner Baillière. Paris.

TEGGART, F.J.

1977 - Theory and Process of History. University of California Press. Berkeley.

WEINBERG, J.R.

1959 - Examen del Positivismo Lógico. Aguilar. Madrid.

SREDIANAWA, B.

1981 - "The Anthropologist as a young physicist: Bronislaw Malinowski's apprenticeship", in ISIS: An International Review Devoted to the History of Science and Its Cultural Influences, vol. 72, no 264.

*

