Comprometimento Organizacional e Satisfação no Trabalho: Uma Análise da Gestão de Recursos Humanos

José Roberto S. Freire*

Resumo

O presente estudo busca refletir sobre o comportamento humano no trabalho, considerando a percepção do empregado quanto ao comprometimento organizacional e à satisfação no trabalho. Os resultados identificaram as variáveis que interferem no contexto do trabalho em um grupo de pesquisadores técnico-científicos e reafirmam a importância de se conhecer e compreender o comportamento humano no trabalho como uma estratégia na gestão de recursos humanos.

Palavras-chave

Comprometimento Organizacional, Satisfação no Trabalho, Gestão de Recursos Humanos.

A preocupação com o comprometimento organizacional e a satisfação no trabalho não é recente. Na verdade, o

^{*} José Roberto Freire, Mestre em Administração pela PUC/SP e Consultor de Recursos Humanos da EMBRAPA — Gado de Corte.

conceito tem uma rica ancestralidade, remontando aos estudos da administração científica (1910) e ao desenvolvimento subseqüente do Fordismo nos anos de 1920s, baseado em noções do racional econômico e na organização informal.

Os autores¹ neobehavoristas (McGregor, Likert), os da teoria das motivação (Maslow, Herzberg, Vroom, Porter e Lawer) e os sociólogos funcionalistas (Selznick, Merton and Goudner) anteciparam estudos e demonstraram interesse no comprometimento organizacional e seu desenvolvimento para se alcançar, além de um clima de alta confiança no qual os empregados teriam compromisso para realização da meta organizacional, as aspirações dos indivíduos na organização.

A preocupação e a busca de explicações para o comprometimento e satisfação no trabalho têm sido temas constantes de várias pesquisas no campo da ciência comportamental e vêm recebendo considerável atenção dos dirigentes organizacionais. Para os autores (Brandão, 1991; Bastos, 1992 e 1994; Borges-Andrade et al. 1990 e 1994 e Bergamini, 1996), as atitudes, as opiniões e os valores devem ser estudados e compreendidos, pois são fundamentais para o entendimento do comportamento organizacional.

O presente estudo focaliza os construtos do comprometimento organizacional e da satisfação no trabalho, procurando analisar a relevância desses conceitos teóricos na gestão de recursos humanos, identificando as variáveis que interferem no ambiente do trabalho e examinando a percepção dos indivíduos em relação à organização.

O primeiro construto (comprometimento organizacional) reflete a identificação, valores e o envolvimento do empregado com a organização. O segundo (satisfação no trabalho) reflete uma emoção positiva que segue a uma avaliação cognitiva sobre até que ponto seu trabalho permite a realização dos seus objetivos e o da organização.

O pressuposto que guia a maior parte das pesquisas nesta área é que o comprometimento organizacional e a satisfação do indivíduo com o trabalho são altamente positivos, quer para o indivíduo quer para a

^{1.} Estes autores dão ênfase na relação entre o comportamento de um indivíduo em determinado momento e os acontecimentos ocorridos em momentos anteriores, uma relação entre o presente e o passado. Alguns problemas surgem deste posicionamento nas organizações em face das avaliações psicológicas, especialmente a avaliação de personalidade por meio de instrumentos psicológico.

organização. A pesquisa neste domínio tem se apoiado na postulação de que o alto comprometimento leva, por exemplo, a menor rotatividade, baixo absenteísmo e melhoria do desempenho; contudo, nossa experiência e a bibliografia revelam que a reflexão sistemática acerca dos valores do indivíduo na organização, no desenvolvimento da gestão de recursos humanos não constitui pensamento consagrado na área. Apesar disso, acreditamos que a compreensão e a análise desse tema poderão contribuir para ampliar a visão, orientando o foco para o contexto organizacional na gestão de recursos humanos.

As variáveis que afetam o comportamento podem ser subdivididas em individuais e ambientais. As variáveis de ordem individual dizem respeito às várias experiências do homem, desde a sua infância até a fase adulta; já as ambientais envolvem todos os acontecimentos extrínsecos ao indivíduo, tais como grupo social, cultura e outros fatores do ambiente físico. É grande o número das condutas inesperadas que estão sendo analisadas, sendo que este estudo focaliza as variáveis no contexto do trabalho.

Dente as variáveis, destacam-se: idade, sexo, escolaridade, tempo de serviço, nível hierárquico, área de atuação, tipo de empresa, bem como o ambiente de trabalho, colegas de trabalho, ocupação, carreira, reestruturação do trabalho e supervisores.

Aspectos críticos

A questão do comportamento humano no trabalho começou a chamar a atenção da administração quando esta deu-se conta de que havia elevadas taxas de absenteísmo, alto índice de rotatividade de emprego e baixo índice de produtividade. Claro está que atrasos e faltas, reclamações fazem parte do dia-a-dia das organizações. Também parece estar claro que tudo isso só exerce impactos negativos sobre a organização (baixo desempenho, má qualidade do produto e reivindicações trabalhistas e outros custos organizacionais) se a freqüência com que ocorrem ultrapassa um nível aceitável. Cabe ressaltar que, na maioria das vezes, essa delimitação é desconhecida pela própria organização.

Apesar do fato de haver pequena evidência empírica para estabelecer a validez de se considerar envolvimento de trabalho, satisfação de trabalho e motivação como atitudes de trabalho independentes, estes construtos têm sido discutidos frequentemente como determinantes de desempenho e como conseqüências de características da estrutura do trabalho. Lawler² comenta que a motivação intrínseca deveria existir à medida que o trabalhos provê uma realimentação, dando oportunidades para o indivíduo de participar das mudanças, conforme suas habilidades e a colocação de metas significantes. Há uma necessidade, própria do indivíduo, de participar e sentir-se participante das mudanças que ocorrem no trabalho, acreditando que o bom desempenho conduzirá à satisfação e às recompensas pessoais (sentimento de autonomia e crescimento).

Os vários problemas epistemológicos, conceituais e metodológicos, que cercam essas linhas de investigação, foram examinados por Frederic Herzberg³, que sugeriu uma distinção entre fatores higiênicos e fatores de motivação no trabalho. Abraham H. Maslow⁴, por sua vez, formulou sua "hierarquia de necessidades", partindo das necessidades mais básicas em relação ao ato de sobreviver, chegando até à necessidade de "autorealização". Porter et alii⁵ analisaram os dois construtos — comprometimento organizacional e satisfação no trabalho —, verificando a relação existente entre certas atitudes comportamentais e rotatividade no emprego. Estes autores compararam a expectativa do indivíduo com o ambiente do trabalho, embora a análise não aprofunde esta relação, e sim a vontade de o indivíduo permanecer na organização como uma relação de troca, mediante recompensas salariais.

Brooke et alii⁶ investigaram a validade discriminante dos construtos de satisfação no trabalho e do comprometimento organizacional. Em nível conceitual, os autores associam satisfação a um "estado emocional", que é um vínculo afetivo ou psicológico, que une o trabalhador no seu contexto de trabalho, o comprometimento organizacional, à força relativa de identificação que une o indivíduo a uma organização em particular. Segundo os autores, as análises provêm do fato de que os respondentes são capazes de distinguir o grau em que eles gostam ou não do trabalho (satisfação/insatisfação), o grau com que são ab-

^{2.} E. E. Lawler III, Job design and employee motivation. In: *Personnel Psychology*, p. 432.

^{3.} Frederick Herzberg, The motivation to work.

^{4.} Abraham H. Maslow, Motovation and Personality, p. 369.

^{5.} W. Lyman Porter et alii, Organization Commitment, Job Satsifaction and turnover among psychatric, p. 618.

^{6.} P. Brooke Jr. et alii, Discriminant Validation of Measure of Job Satisfaction, Job Involvement and organization commitment, p. 142.

sorvidos e preocupados com o seu envolvimento no trabalho, bem como o grau de apego e de lealdade que sentem em relação à sua organização(comprometimento organizacional).

Satisfação no trabalho

A definição de satisfação no trabalho consiste, para Davis &. Newstrom⁷, em "um conjunto de sentimentos favoráveis ou desfavoráveis com os quais os empregados vêem seu trabalho". Edwin Locke⁸ classifica os objetivos de desempenho no trabalho como sendo os determinantes mais significativos da motivação do indivíduo. Um nível elevado de desempenho pode ser obtido, então, quando os objetivos forem bastante claros no sentido do que deverão produzir, quando representarem um desafio, quer dizer: quanto mais exigentes forem os objetivos, maior será o desempenho e, em contrapartida, quanto mais vago ou deixado a critério do indivíduo, tanto menor será o desempenho.

Edwin Locke⁹ propõe a seguinte definição para satisfação no trabalho: " é um estado de prazer emocional resultante da avaliação que um profissional faz sobre até que ponto seu trabalho apresenta a capacidade de facilitar ou permitir o atendimento de seus objetivos e valores". É um conceito que envolve aspectos emocionais positivos/negativos, caracterizando uma atitude do indivíduo em relação ao seu trabalho.

O comportamento é, então, determinado pela interação de fatores internos, tais como características próprias e motivação, bem como de fatores externos, decorrentes de características organizacionais, como recompensa, punições, coesão grupal, condições físicas e condições ambientais. O comportamento do indivíduo na organização não é, portanto, função apenas das características de seu sistema individual, mas também resultado dos problemas e desafios que este percebe no ambiente organizacional.

Comprometimento organizacional

O estudo do comprometimento organizacional encontra-se largamente dominado pela abordagem "atitudinal/afetiva", que caracteriza

^{7.} Keith Davis e W. John Newstrom, Comportamento Humanos no Trabalho, p. 122.

^{8.} E.^a Locke, What is Job Satisfaction, pp. 143-178.

^{9.} Ibid, p. 161.

o trabalho de Mowday et alii¹⁰. Conforme aponta Fleury¹¹, os estudos mais significativos realizados sobre comprometimento organizacional têmse direcionado para o comportamento afetivo, também chamado atitudinal, definido como uma forte crença e aceitação dos objetivos, valores organizacionais e a vontade de permanecer na organização. São representativos deste enfoque os trabalhos de Porter, Steers, Mowday e Boulian¹².

As raízes deste enfoque encontram-se nos trabalhos de Etzioni¹³, que envolvem a identificação do trabalhador com os valores morais da organização. O autor afirma que o comprometimento organizacional está baseado no poder e na autoridade que a organização tem sobre o indivíduo e que estão arraigada na natureza do envolvimento do empregado na organização.

Esta perspectiva enfatiza a natureza afetiva do processo de identificação do indivíduo com os objetivos e valores da organização, de modo que o comprometimento seria um estado no qual o indivíduo se identifica com a organização e seus objetivos, além de manifestar o desejo de manter-se como membro, de modo a facilitar a consecução desses objetivos. As normas e os valores da organização são guias importantes para o comportamento do dia a dia do trabalhador e o indivíduo identifica-se com esses valores.

O comprometimento organizacional tem sido definido e medido de diferentes perspectivas; entretanto, todos esses autores compartilham de uma definição comum. Consideram comprometimento organizacional como: a força relativa de identificação e envolvimento de um indivíduo com uma organização em particular. Conceitualmente, comprometimento organizacional poder ser caracterizado por três fatores: a) uma forte crença e aceitação dos objetivos e valores da organização; b) uma disposição para manifestar esforço considerável em favor da organização; c) um forte desejo de permanecer como membro da organização.

O comprometimento organizacional representa algo além de mera lealdade passiva em relação à organização. Envolve uma relação ativa tal

^{10.} Richard T. Mowday et alii, Employee-Organization Linkages: The Psycology of commitment, absenteeism, and turnover, p. 22.

^{11.} Fleury, apud Esther E. J. Dutra. Antecedentes do comprometimento organizacional em uma instituição de pesquisa, p. 136.

^{12.} W. Lyman Porter et alii, op cit., p. 4.

^{13.} Etsioni apud Richard T. Mowday et alii, Ibid.

que os indivíduos estão dispostos a dar algo deles para contribuir para o crescimento da organização. É importante notar que esta definição não impede a possibilidade de os indivíduos estarem vinculados a outros aspectos do ambiente, como família ou partido político, pois o indivíduo vem à organização com certas necessidades, desejos, habilidades e, portanto, espera achar um ambiente de trabalho onde possa usar as habilidades e satisfazer as necessidades básicas.

Explicitamente, comprometimento é contrastado com a resignação de uma concordância comportamental do empregado , vista como característica da relação de emprego sobre a administração de pessoal tradicional, com ênfase na tarefa e no processo de trabalho. É, pois, retratado como uma convicção (crença) interiorizada, gerando uma proatividade construtiva entre os empregados e a manutenção do controle burocrático das regras e normas do contrato de trabalho.

Uma análise de gestão de Recursos Humanos

O modelo neobehavorista, ao considerar o indivíduo com suas competências cognitivas e suas características de ser afetivo/emocional, utiliza mecanismos de padronização e de controle que atuam sobre tais fatores. Assim, o processo compulsório de internalização de valores se dá por estratégias como: reuniões, seminários, treinamentos e outros processos participativos. Os controles passam a ser psicosociais e a padronização se dá por competências, gerando às vezes uma concorrência, entre si e com os outros, por meio do pensar como resultado de produção valorativo.

Neste contexto, portanto, o que se espera da gestão de pessoal é o desafio de desenvolver um indivíduo flexível, comprometido e orientado para um comportamento estratégico, para pensar proativa e situacionalmente e agir a longo prazo, incorrendo, naturalmente, nos riscos inerentes ao futuro.

Para fazer frente a essas pressões, as empresas foram reorientandose por uma política de modernização que poderia ser resumida em quatro elementos: a competência, a tecnologia, a parceria e a flexibilidade; se o sujeito recebe mais autonomia, cobram-lhe mais responsabilidades pelos resultados, além de exigirem e exigem mais criatividade e visão a longo prazo e, ao mesmo tempo, um controle sistematizado sobre o resultado, a partir de controles internos do indivíduo, como, por exemplo, acompanhamento e avaliação de desempenho sobre os resultados.

Infere-se daí que a satisfação do trabalhador e o seu comprometimento no trabalho desempenham um papel de "pano de fundo" na articulação e regulagem dos processos (de produção) pelo controle sobre os resultados. Isso envolve uma definição ideológica, um comprometimento e uma justificativa moral em uma crença maior, o que irá explicar e especialmente justificar as escolhas feitas. A ação consciente básica de um indivíduo é a ação de escolha entre as alternativas existentes.

Esse caráter estratégico de que se revestem as atividades de recursos humanos é devido, em grande parte, à crescente influência de variáveis de ambiente externo à organização, sobre a administração de recursos humanos. Decisões de recursos humanos são tomadas à luz do impacto das mudanças ambientais nas políticas de recursos humanos e períodos de tempo mais longos.

Segundo Chanlat¹⁴, em todo sistema social o ser humano dispõe de uma autonomia relativa, marcada pelos seus desejos e aspirações. É no universo organizacional que ele sabe poder atingi-los e qual preço que estará disposto a pagar para consegui-lo no plano social. Esta ambigüidade entre o prazer e o sofrimento satisfaz ou não seus desejos e suas pulsões que se enraízam ao mesmo tempo na vida interior e no mundo exterior do ser humano.

Esta análise postula que os indivíduos buscam o prazer e afastamse do sofrimento, fazendo pressupor-se que as pessoas se comportam de forma a maximizar certos tipos de resultados de suas ações. Essas necessidades são possíveis de serem satisfeitas através de um processo reflexivo e comunicativo do ser humano em interação com o seu meio ambiente. Uma questão é a avaliação do impacto das mudanças que estão ocorrendo no cenário mundial e, conseqüentemente, na vida das pessoas e nas organizações. Se as organizações poderão tornar-se mais inteligentes, dependerá da capacidade de aprender demonstrada pelo indivíduo como um todo. O ponto central é a capacidade de auto regulação¹⁵.

^{14.} Jean F. Chanlat et alli, O indivíduo na Organização: dimensões esquecidas.

^{15.} Legge, Karen, *Human Resource Management: rhetorics and realities*, Londres: Macmillan Press Ltd, 1995, p. 98.

Pode haver conflitos, nas metas de gestão de pessoal, entre comprometimento organizacional e satisfação no trabalho, como assinala Legge (1995). Indivíduos altamente envolvidos com o trabalho (comprometimento organizacional) podem resistir às novas redefinições organizacionais, como, por exemplo, mudanças na estrutura do trabalho ou redefinição de papéis. A flexibilidade organizacional, isto é, a reestruturação organizacional e a adaptabilidade ou a readaptabilidade do indivíduo na organização e a satisfação no trabalho estão ligadas à afetividade do trabalhador, embora se trate de uma relação temporária com a organização.

Método

Este estudo procura analisar as abordagens teóricas do comprometimento organizacional e da satisfação no trabalho. Para orientar a compreensão dos estudos das variáveis que interferem no contexto do trabalho, foi realizada uma coleta de dados junto a 140 pesquisadores técnicocientíficos da Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária — EMBRAPA.

O primeiro passo envolveu a elaboração e aplicação de questionário. O questionário foi estruturado em três partes. A primeira contém 25 itens, em uma escala de sete opções, tipo Likert, variando de 1 (Discordo plenamente) a 7 (Concordo plenamente). Considerando a alta dispersão na distribuição de freqüência, as respostas foram recodificadas em três opções, variando de 1 (Discordo) a 3 (Concordo). A segunda parte do questionário identifica a percepção do empregado em relação ao ambiente de trabalho, numa escala de escolha por ordem de prioridade do primeiro ao quinto item. Quanto à terceira, visa à identificação de sentimentos em relação ao colegas. Além disso, o questionário contém um espaço para críticas e sugestões.

71,43% dos questionários foram respondidos e devolvidos; 87% dos respondentes eram do sexo masculino, a faixa etária média do grupo foi de 45 anos e a média do tempo de serviço na organização foi de 19,5 anos. A maioria, 97%, possui titulação de mestre ou doutor, e alguns exercem funções administrativas como, gerência, difusão e comercialização de tecnologia e outros.

Para atingir o principal objetivo deste estudo, os dados foram submetidos a tratamento estatístico: distribuição de freqüência, cruzamentos dos dados e a média das variáveis dependentes da primeira parte do questionário, além de uma análise fatorial para melhor identificar os

elementos diferenciadores das variáveis a serem observadas. O programa estatístico utilizado foi o SPSS (Statistics Package for Social Science), versão para estudante 7.5 para Windows, limitado a 50 variáveis.

Este conjunto de análises busca precisar, na sua totalidade, se a amostra revela empregados comprometidos e satisfeitos com a organização em que trabalham.

Resultado e discussão

A tabela 1 apresenta o resultado das principais componentes de análises feitas com 25 itens, elaborados para verificar as percepções do grupo de empregados em relação ao seu comprometimento e satisfação no trabalho.

Tabela 1. Resultado da análise fatorial, extração componentes, rotação varimax

Surgiram quatro fatores com eigenvalues maiores que 1.5, explicando, no seu conjunto, 52% da variância total da amostra. O primeiro fator, com 9 itens, explica melhor as variáveis vinculadas a comprometimento organizacional. O segundo fator reúne 7 itens, explicando as variáveis satisfação no trabalho. Os itens 14 e 22 indicam comprometimento com a profissão (escolher uma outra profissão e mudar por um salário melhor) estes itens se distinguem, como foi evidenciado nos trabalhos de Bastos (1992, 1994). Quanto ao item 11, "o trabalho me frustra", caracteriza-se como insatisfação no trabalho.

O terceiro fator reúne cinco itens, explicando as variáveis satisfação no trabalho com a política de Recursos Humanos. Finalmente, o quarto fator reúne dois itens, que indicam variáveis preditoras no clima organizacional, no caso, insatisfação com o ambiente de trabalho.

Por último, considerando que as questões eram abertas, os respondentes poderiam fazer qualquer comentários sobre o seu sentimento em relação à empresa. A participação foi de 57,51%, às vezes com mais de um comentário. Muito embora as necessidades sejam próprias do ser humano, portanto idênticas em todos eles, a forma pela qual os diferentes indivíduos percebem as condições restritivas da satisfação no trabalho é diferente. É fácil perceber como a interação pessoal é bem vinda, bem como sentir a importância da necessidade que cada um tem de contribuir, resumindo-se a uma única expressão-chave: "preciso de sua ajuda".

Verificação das hipóteses

Destaca-se, nesta seção, a verificação das hipóteses da pesquisa, visando a evidenciar possíveis associações entre as variáveis e buscar diferenças estatisticamente significativas. Com isso, espera-se que os resultados extrapolem, tornando válidas generalizações para a empresa como um todo, não obstante a amostra seja finita, constituída por apenas 100 elementos.

A tabela 2 apresenta o cruzamento das variáveis demográficas e variáveis dependentes, conforme o resultado da análise fatorial, tabela 1. O padrão de correlação entre si, varia de .392 a .544, nível de significância 0.01.

Tabela 2. Cruzamentos das variáveis demográficas e variáveis dependentes

Tempo de Serviço 1. Até 10 anos, 2. 10 até 24 anos, 3.acima 24 anos. Faixa Etária 1. 31 a 40 anos, 2. 41 a 50 anos 3. 51anos acima. Sexo 1. Masculino, 2. Feminino. Graduação 1.Mestrado 2. Doutorado ou pós doutorado. Atividade 1. Pesquisador, 2. Gerência, 3. Difusão.

A primeira hipótese questiona se a percepção do grupo de pesquisadores técnico-científicos diferencia quanto ao grau de importância atribuído ao comprometimento organizacional e satisfação no trabalho, em relação às variáveis demográficas da pesquisa. De forma geral, observa-se, pelos resultados da tabela 2, que é pequena a influência das características pessoais do grupo de pesquisadores técnico-científicos na diferenciação do grau de relevância atribuído à satisfação no trabalho.

Este fato, entretanto, não revela que a satisfação no trabalho tenha pouca importância no grupo, mas que a percepção das variáveis parece não sofrer grande influência das características demográficas. Quanto ao comprometimento organizacional e satisfação no trabalho, provavelmente em virtude de da elevada competência técnica do grupo, engendrou mínimas flutuações nas respostas obtidas. Entretanto, as consi-

derações apresentadas anteriormente são fonte de recomendações para uma gestão integrada de recursos humanos.

A segunda hipótese questiona quais as variáveis que interferem no comprometimento organizacional e satisfação no trabalho, na percepção do grupo de pesquisadores técnico-científicos. Para analisar esta hipótese, foram examinadas a segunda e a terceira parte do questionário, em que se identificam os sentimentos em relação ao ambiente de trabalho. As variáveis que interferem são:

- falta de relacionamento na equipe;
- descumprimento de etapas e metas do projeto de trabalho;
- burocracia;
- falta de reconhecimento do trabalho;
- condições de trabalho;
- gerenciamento organizacional.

O que se percebe na análise desta hipótese é que as pessoas querem maior transparência na política de recursos humanos, além da oportunidade de conviver com pessoas amigas, também manifestam interesse em que suas habilidades pessoais e sua importância dentro do grupo sejam valorizadas e reconhecidas, bem como um por gerenciamento organizacional mais competente.

Na terceira hipótese verificou-se a possibilidade de se estabelecer uma associação entre comprometimento organizacional e satisfação no trabalho e de se afirmar que o grupo de pesquisadores técnico-científicos está comprometido e satisfeito com a organização.

Mediante análise do cruzamento das variáveis demográficas (tabela 2) e análise da distribuição de freqüência dos dados, encontrou-se um escore médio de comprometimento organizacional de 2,73, correspondendo a 76.38% do grupo, com desvio padrão de 0.49, variância de .462. Na satisfação no trabalho, encontrou-se um escore médio de 2.43, correspondendo a 53.5%; e na satisfação com a política de recursos humanos, escore médio de 1.92, correspondendo a 21.86% dos respondentes, bem abaixo da média esperada de 2.4 (para escalas de 1 a 3, tipo likert).

Procuramos enfatizar diferentes perguntas em um só instrumento para que pudéssemos verificar a associação entre comprometimento organizacional e satisfação no trabalho, e observamos uma correlação de .25 a 53 entre comprometimento organizacional e satisfação no trabalho.

Conforme o resultado apresentado observa-se que existem uma associação entre comprometimento e satisfação no trabalho; no entanto, não podemos afirmar que sejam antecedentes, tendo em vista que as variáveis com menor média em satisfação no trabalho estão com maior média de comprometimento organizacional. Assim, podemos inferir que o grupo de pesquisadores técnico-científicos está comprometidos com a organização, muito embora não esteja satisfeito no trabalho.

Na quarta hipótese, procurou-se saber se existem diferenças de comprometimento organizacional e satisfação no trabalho entre os 4 centros de pesquisa estudados.

A verificação das hipóteses até aqui realizada focalizou, especificamente, as percepções dos empregados em variáveis dependentes e independentes. Visou-se, com isso, a explorar a valorização e o sentimento dos indivíduos em relação à organização em que trabalham. Estas análises revestiram-se de fundamental importância para fornecer elementos de caráter mais para a gestão de recursos humanos.

Dos 4 centros envolvidos pela pesquisa, três têm natureza de trabalho e produtos semelhantes e 1 com natureza do trabalho e produto diferenciados, embora todos tenham autonomia gerencial, com orientações normativas da sede da EMBRAPA.

Tabela 3. Média dos 4 Centros de Pesquisa da EMBRAPA

Conforme podemos observar na tabela 3, existem níveis diferentes de comprometimento e satisfação no trabalho: as empresa 1, 2 e 3, com característica de trabalho de pesquisa para resultados a longo prazo, apresenta uma diferença acentuada quanto ao comprometimento organizacional e diferenças significativas quanto a satisfação no trabalho e à política de recursos humanos. A empresa 4, com característica de trabalho e produtos diferentes de pesquisa e com resultado esperado a

curto e médio prazo, tem um nível de comprometimento e satisfação no trabalho maior do que as demais.

Com base nesta análise e pelas experiências vivenciadas como empregado da empresa, foi possível constatar que a atividade de pesquisa gera naturalmente certa tensão e ansiedade, decorrentes de vários intervenientes como: elaboração do projeto para atender uma demanda futura, financiamento do projeto, ambiente do trabalho, relacionamento de equipe, gerenciamento organizacional e a situação tendem a agravar quanto ao tempo esperado para o resultado da pesquisa, sem contar com os desastres climáticos e os ataques inesperados de pragas e doenças.

As conseqüências da rapidez do desenvolvimento tecnológico industrial e uma estonteante rapidez do progresso técnico se fazem sentir na pesquisa agropecuária, principalmente, a que exige um resultado a longo prazo, como no caso das empresas 1, 2 e 3, gerando um impacto sociológico e psicológico nos trabalhos de pesquisa agropecuária e no pesquisador técnico-científicos, cujo mundo passa a ser uma realidade dentro da qual ele precisa operar com grande criatividade, velocidade e com elevada objetividade.

Assim sendo, conclui-se que existem diferenças de comprometimento organizacional e satisfação no trabalho entre os centros de pesquisa, em decorrência da natureza do produto de pesquisa.

Conclusão

O hábito de lidar com números e pesquisas estatísticas faz que os administradores estejam mais propensos a tratar o problema da relação do trabalho e do comportamento humano, como se fosse quantificável. Tal perspectiva leva a generalizações grosseiras, uma vez que, a cada momento, se modifica a configuração do grupo de necessidades que comandam o comportamento.

Muitas vezes ocorre que os administradores falham em perceber a hierarquia de necessidade, além de fracassarem ao não captar o conflito agudo no qual se encontra o indivíduo; um conflito que as organizações se recusam a compartilhar ativamente, ignorando o aspecto humano ao qual estão sujeitas.

Uma vez constatado que os empregados não estão satisfeitos, criase uma sequências de prescrições como: cursos, campanhas e folhetos,

com o objetivo de motivar os indivíduos e com a finalidade única de elevar a produtividade.

Para lidar com essas variáveis comportamentais, é necessária uma estratégia humana, isto é, estabelecida pela necessidade da própria equipe, que não pode ser explicitada em normas e regulamentos. Assim, a definição de estratégias e o modo como lidar com essas manifestações passam a depender da rede de relações e informações do grupo. Percebemos que compreender e intervir são, de fato, instâncias de natureza diversa.

O comprometimento organizacional e a satisfação no trabalho parecem ser uma resposta do indivíduo à organização, oferecendo-lhe suporte para os objetivos de crescimento e desenvolvimento pessoal e profissional, em um contexto de equidade no tratamento dos seus recursos humanos.

A presente investigação não poderia ser concluída sem algumas reflexões finais. Como todo estudo de natureza comportamental, o uso de instrumentos com escalas de intensidade para aprender julgamentos e percepções constitui-se uma limitação metodológica peculiar, pois procura-se, através de instrumentos objetivos, padronizados e até rígidos, captar dados puramente subjetivos, difíceis de ser submetidos a avaliações, até pelo próprio respondente. Contudo, procurou-se minimizar os efeitos de tais restrições, através da elaboração de um questionário que representasse a realidade dos respondentes, pela experiência empírica vivenciada juntamente com o grupo, como empregado desta empresa. Somam-se a esses procedimentos questões elaboradas por outros pesquisadores e a escolha de ferramental estatístico específico à natureza dos dados, de forma a obter resultados mais confiáveis.

Na realidade, um novo e mais abrangente estudo qualitativo e quantitativo deveria ser precedido de uma ampliação dos estudos a um maior número de empregados, com o objetivo específico de explorar as dimensões de julgamento utilizadas e os fatores por estes apontados como responsáveis por seu comprometimento e satisfação no trabalho.

Verifica-se também a necessidade de reduzir o uso de variáveis atitudinais, direcionando diretamente as questões específicas ao objetivo que se pretende. A pesquisa deve assumir um caráter mais exploratório e qualitativo. Futuras pesquisas poderiam explorar também a relação entre o comprometimento organizacional e a satisfação no trabalho

quanto ao resultado do desempenho do trabalho do indivíduo e da organização.

Fica a indagação sobre a atual conjuntura de trabalho, num ambiente cada vez mais restrito, competitivo e instável no mercado de trabalho, bem como a realidade da situação de trabalho no Brasil, onde os avanços tecnológicos não vêm acompanhados por uma correspondente preocupação com o indivíduo como pessoa humana, mas como recursos interativos.

Estes resultados apontam claramente para a importância das políticas de recursos humanos implementadas pelas organizações e para o reconhecimento de cada um como personalidade ímpar, evidenciando que a qualidade e a intensidade dos vínculos sociais são determinantes para o desempenho das pessoas e, consequentemente, da organização.

Espera-se que a realização deste estudo, apesar de suas restrições, possa contribuir efetivamente para o planejamento e desenvolvimento da gestão de recursos humanos, constituindo-se como estímulo para futuras pesquisas nesta área. Contudo, mesmo que a organização consiga apenas suscitar reflexão acerca do comportamento humano no trabalho, para a valoração do indivíduo, como ser humano, acredita-se, por si só, justifica sua razão.

Bibliografia

- BASTOS, Antônio V.B. "Medidas de comprometimento no contexto de trabalho: um estudo preliminar de validade discriminante". In: *Revista de Psicologia Social*. Porto Alegre: v.24, n.º 2, 1992, pp. 29-48.
- _____. Comprometimento no trabalho: a estrutura dos vínculos do trabalhador com a organização, a carreira e o sindicato. Brasília DF: Tese de doutorado Departamento de Psicologia Universidade de Brasília, 1994.
- BECKER, H. S. "Noptes on the concept of commitment". In: American Journal of Sociology, 66, 1960, pp. 289-96.
- BORGES-ANDRADE, J. E.; CAMESCHI, C. E. e XAVIER, O. S. "Comprometimento organizacional em instituição de pesquisa: diferenças entre meio e fim". In: *Revista de Administração*, São Paulo: 25(4), 1990, pp. 29-43.
- BORGES-ANDRADE, J. E. "Conceituação e mensuração de comprometimento organizacional". In: *Temas em psicologia*, n. 1, 1994, p. 37-47.

- BRANDÃO, Margarida G.M. Comportamento Organizacional na Administração Pública: um estudo de caso em uma instituição Universitária. Salvador: Dissertação de Mestrado, UFBA, 1991.
- BERGAMINI, Cecília. W. *Psicologia aplicada à administração de empresas*. 3.ed. São Paulo: Atlas, 1996, 175p.
- _____. Motivação. 3º Ed. São Paulo: Atlas, 129p.
- BROOKE, p. Jr., RUSSEL, D.W. & PRICE, J. L. "Discriminat validation of measure of Job Satisfaction, Job Involvement, and organization commitment". *Journal Applied psycology*, v. 73, n. 2, 1998, p. 139-145
- CHANLAT, Jean F. et all. *O indivíduo na organização*: dimensões esquecidas. Ver. téc. Ofélia de L.S. Tôrres; trad. Arakey M. Rodrigues. São Paulo: Atlas, 1996, 205p.
- DAVIS, Keith.; NEWSTROM, W. Jonh. *Comportamento humano no trabalho*. Tradução Cecília W. Bergamini e Roberto Coda. São Paulo: Pioneira, 1992, 202p.
- DUTRA, Esther E.J "Antecedentes do comprometimento organizacional em uma instituição de pesquisa agropecuária". In: *Anais do ENANPAD*, Bahia: 1995, pp. 135-145
- HANASHIRO, Dorey M. M. Contribuições a um sistema integrado de compreensão de executivos: estudos exploratório sobre recompensas não financeiras. Porto Alegre: Dissertação de mestrado. FEA, UFRGS, 1988.
- LOCKE, E. A. "What is job satisfaction" Organizational Behavior and Human Performance, nº 4, 1969, p. 143-178.
- LAWLER III, E. Edward. "Job design and employee motivation." In: *Personnel Psychology*, v.22, 1969, p. 426-435.
- LEGGE, Karen. *Human Resource Management*; retorics and realities. Londres: MACMILLAN PRESS LTD, 1995.
- MASLOW, Abraham H. *Motivation and Personality*.2ed. New York: Harper & Row, 1970, 369p.
- _____. *Introdução a psicologia do ser*. Tradução de Álvaro Cabral. Rio de Janeiro: Tijuca, 1966.
- MOWDAY T. Richard., PORTER W. Lyman., STEERS, Richard. *Employee Organization Linkages*: The psycology of commitment, absenteeism, and turnover. New York: Academy Press, 1982, p. 5-27., 219-229.
- PORTER W. Lyman., STEERS, Richard., MOWDAY T. Richard; BOULIAN V. Paul. "Organization Commitment, Job Satisfaction, and Turnover among psychiatric technicians". In: *Journal Applied Psyclogy*, vol. 59, n. 5, 1974, p. 603-609.