Think Work

FORWARD

O RH e a crise climática: nada será como antes

Os eventos climáticos que aconteceram no Brasil nos últimos meses foram a carta de alforria para o discurso da negacionismo climático. Em 2021, dois precedentes do rio Negro em Manaus judicou o recebimento de imunidade e reconhecimento de produção industrial na Zona Franca de Manaus, causando um impacto de 10% no comércio fluvial e na navegação de cabotagem em Manaus, segundo a Associação Brasileira de Armadores de Cabotagem (Abac).

No Sul, as enchentes e chuvas intensas em setembro, provocadas por um ciclone extratropical, geraram um prejuízo de mais de 300 milhões de reais às industrias locais de arroz e suínos, pelos cortes dos sindicatos.

Já em São Paulo, no início de novembro, um temporal deixou 4 milhões de pessoas sem luz, mais de um milhão por quatro dias, pelo que afetou trabalhadores, comércios, escolas, hospitais, metrôs e empresas. Pelo estado, a fornecedora de energia Enel foi multada em 12,7 milhões de reais pelo governo de São Paulo, por meio do Procon.

O impacto, na economia, desses eventos naturais provocados pela ação humana não é uma novidade de 2023, mas a frequência e a intensidade é a frequência do problema estão assustando como deveria o Brasil.

Entre 2013 e 2022, segundo levantamento da Confederação Nacional de Municípios (CNM), secas e enchuvas e cessivas causaram prejuízos de 287 bilhões de reais à agropecuária – setor que responde por 24% do PIB – principalmente no Sul e no Nordeste.

O problema, como diz o mimo, é global. Estudo divulgado neste ano pela seguradora AON aponta que desastres naturais causaram perdas de 313 bilhões de dólares pelo planeta em 2022, pouco mais de um terço, apenas, coberto por seguros. E, à medida que o aquecimento escala, o prejuízo sobe junto.

Em 2024, pelos cálculos da organização não governamental Ceres, 1.500 empresas do mundo correm o risco de sangrar juntas 1 trilhão de dólares.

Impacto nos trabalhadores

Não há quem fique imune. Enquanto florestas queimam, cafundo árvores e animais, no campo e na cidade as pessoas são expostas a chuvas, enchentes, desabamentos, a seca e proliferação de fungos, insetos e microrganismos, sem falar nas ondas de calor extremo. As altas temperaturas causam estresse, fadiga, desidratação e problemas de sistema circulatório e renológico e aos rins.

Segundo a Agência Lupa e o Centro Ecumênism, estudo de pesquisa publicado científico. Em Manaus, só em dois dias decada os trabalhadores experienciaram 180 horas anuais a mais de exposição ao calor excesso no mundo, em média, se comparado ao período de 1986 – 2005.

E, de acordo com pesquisas do universidade de Oxford, em parceria com a 2050 metade da população mundial vivem em áreas com riseis perigosos de calor.

Ainda não se vinde o quanto eles vai parar - quando terremos um novo ponto de estabilidade, mas o mundo deem se ao dos meses mais quentes da Terra em 125 mil anos. Mas ainda vai piorar.

Além dos danos físicos, a mente também sofre. Em 2017, artigo publicado nos pesquisadores Thomas Doherty e Susan Clayton, a American Psychological Association consolidou o conceito de ansiedade climática, ou ecoansiedade

O papel do RH

Esse cenário catastrófico requer respostas urgentes dos profissionais de RH. Cabe a eles estabelecer ações de funcionários e mostrar as liderenças o tamanho do problema que a gente enfrenta.

Para Daniela Fontana, professora da Fundação Instituto de Administração e PhD e especialista em gestão e sustentabilidade pela mesma instituição, "o RH é estratégico para ajudar as empresas, tal, tem a obrigação de ajudar as pessoas em relação aos recursos naturais - uma vez de não dula investimento.

Assim, a competência pessoal que o RH precisa desenvolver nesse momento é que seus recursos e colaboração, estão expostos às mudanças climáticas e de sem ser prejudicado. Para isso, devem ser um iniciativas práticas como inovação, de ser um ambiente mais seguro. Foi o que vieram vez os sindicatos se organizaram para ajudar as vítimas das enchentes.

Entre as ações possíveis estão: fornecer acesso a equipamentos protetores contra condições tecnicas levez; o ajuste dos horários do trabalho para evitar exposição ao sol nas horas mais quentes do dia; promover uma longa onda de calor e atendimento psicológico para eventuais casos de ansiedade climática; entre outros.

"O RH também deve ser agente de transformação, mudando a mentalidade, articulando com a gerência a instalação de umidificadores, climatizadores e sistemas de ar condicionado, e incentivando a criação de espaços de sombra e de estruturas geradoras de energia, sistema de armazenamento de água e instalação de uma fonte de energia alternativa.

Para Daniel, cada R) feito amplifica o problema em 2023, os RHs já conseguem ver o impacto das mudanças climáticas. Em seminário, a RH uma força-tarefa de emergência para apoiar trabalhadores de sua unidade de Lajeado, no Rio Grande do Sul, uma das regiões mais atingidas por enchentes.

"O ciclone e as chuvas no Vale do Taquari deixaram centenas de famílias desabrigadas. Cerca de 150 profissionais da BRF foram diretamente impactados", conta João Luiz Silva, gerente executivo de RH de operações da empresa.

Para ajudá-los, a área de recursos humanos mobilizou serviços de limpeza de residências e de vestuário, doação de itens como colchões, roupas e alimentos, e também atendimento psicológico. Segundo Silva, mais de 1.000 atendimentos foram realizados, entre pessoas e de famílias afetadas e e instituições de apoio às vítimas das chuvas.

O futuro do trabalho verde

De acordo com Andrew Winston, autor do livro The Big Pivot: Radically Practical Strategies for a Hotter, Scarcer, and More Open World (ainda sem edição no Brasil), no futuro próximo todos precisarão entender de mudanças climáticas da mesma forma que, hoje, se espera de qualquer pessoa um mínimo de conhecimento digital. Por enquanto, segundo estudo de 2023 do Boston Consulting Group, a chamada economia verde tem 1,7 milhão de vagas a preencher. Em 2030, esse deficit chegará a 7 milhões. Veja as profissões que estarão em alta:

- INSTALADORES DE PAINÉIS SOLARES
- OPERADORES DE PARQUES EÓLICOS (OFFSHORE)
- TÉCNICOS DE SOLDAGEM E METAL EM GERAL EM ENERGIA SOLAR DE GRANDE PORTE
- TÉCNICOS EM MANUTENÇÃO E INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE TRABALHO
- ENGENHEIROS DE PAD PARA TECNOLOGIAS SOLARES E DE BATERIAS

Da enchente à insolação

Também em resposta à hostilidade do calor, a Ambev adotou uma série de ações. Em São Paulo (e da Indústria da Construção Civil, o Dia Trabalhadores da Construção Civil e de Serviços Sociais da Construção) ocorrem demandas de trabalhadores e embriam um comércio cada do empresas do setor, tendo recomendações para a preservação de saúde nos canteiros de obras. Foi a primeira vez que os sindicatos se organizaram para ajudar as vítimas das enchentes.

Entre as ações possíveis estão: fornecer acesso a equipamentos protetores contra condições tecnicas levez; o ajuste dos horários do trabalho para evitar exposição ao sol nas horas mais quentes do dia; promover palmente entre 12h e 13h, a aplicação de treinamentos sobre os riscos sobre as estruturas das áreas de vivência, a instalação de um número maior de bebedouros e de tendas para descanso e hidratação nas frentes iniciais da obra, quando há menos áreas cobertas.

As companhias não são obrigadas a seguir nenhuma orientação, já que não há uma lei de código de normas ou leis, mas as 300 empresas do setor associadas ao Sindicato da Construção Civil do Estado de São Paulo (Sinduscon-SP) concordaram com a lista e se comprometeram a seguir as medidas. O sindicato também fará visitas periódicas para checar os trabalho para verificar a situação.

Leis podem surgir

As recomendações do SindusCon não são lei, mas podem virar e ser. A legislação deve sempre acompanhar as mudanças na sociedade, e agora não há se dar diferente. Vide o exemplo da Lei Maria da Penha, batizada Erika Hilton e Marcos Soares, que tramita no Congresso e que pode ser uma lei que altera a Consolidação das Leis Trabalho e nos serviços externos.

A terminar, não é de antecipado para prefeitura do Rio neste ano: seu uso, em geral permitido do Ministério do trabalho serviu de vendores municipais e motoristas de táxis e tais e nos serviços municipais.

Já Erika Hilton enviou uma solicitação ao governo de São Paulo pedindo urgência na aprovação de medidas para proteger os trabalhadores públicos do calor, como a adoção de sistema filtrado do ou de trabalho remoto para serviços públicos ociosos do em grupos de risco, fiscalização do funcionamento de condicionado nos ônibus da EMTU e do Metrô e da CPTM.

O RH deve fazer de olho nos leis que possam surgir. Mas, antes delas, precisa agir por conta própria. Para Davi Pinto Fabri, editor executivo do Grupo Kallas e coordenador do Grupo de Trabalho de Recursos Humanos (GTRH) do Comitê de Tecnologia e Qualidade (CTQ) do Sindicato-SP) o RH, mais do que nunca, será essencial para proteger os trabalhadores.

"O RH terá que atuar mais perto dos técnicos de segurança e saúde, dando os, um rol de transtornos mentais como estresse e depressão causados pelos desastres ambientais e pelas projeções apocalípticas sobre o planeta.

Levantamento do *The Lancet* em dez países – incluindo o Brasil – mostra que 59% das crianças e jovens de 16 a 25 anos estão muito ou extremamente preocupados com a crise climática.

O impacto humano, claro, também se traduz em perdas econômicas. Conforme mostra o Lancet Countdown, o calor extremo gerou em 2022 a perda de 490 bilhões de dólares em horas perdidas de produtividade laboral, o é mais que a média de 1991 a 2000.

Até 2023, a Organização Mundial da Saúde (OMS) projeta 2% de perda em produtividade de trabalho por hora, o que representa a 4 bilhões de dólares. Agricultura, construção e manufatura são o setos os setores mais afetados.

Habilidades verdes em alta

Pesquisa de 2022 do Linkedin mostra que no último ano o número de vagas anunciadas que requeriam as menos uma *green skill* (habilidade e conhecimento dentro da economia sustentável) subiu 22%, enquanto o número de candidatos compatíveis nesse quesito apenas 12%. O levantamento *Global Green Skills Report* 2023 aponta que somente um entre oito trabalhadores no mundo possui alguma *green skill*. Estas são algumas das habilidades verdes mais pedidas pelas empresas:

- AGROMADRIA
- MISSÃO (SUSTENTÁVEL)
- ESTRATÉGIA CINÉTICA
- MATRIZ ENERGÉTICA
- MORADIAS ECOMPATÍVEIS
- CONTROLE DE ERVAIS
- EDUCAÇÃO (SUSTENTÁVEL)
- SUSTENTABILIDADE CORPORATIVA
- CONSCIÊNCIA AMBIENTAL

Vamos juntos?

No documentário *A Vida em Nossas Plantas* (Netflix), ouvimos pela voz de Morgan Freeman que as 20 milhões de espécies que existem hoje na Terra representam apenas 1% de toda a vida que já habitou o planeta. As outras 99% estão hoje as dominantes, foram extintas.

Abordando um período de 4 bilhões de anos, a série destaca o papel crucial das plantas em momentos de grandes mudanças e na extinção das espécies, incluindo eras glaciais, inundações e poluição até mesmo a taxa de retirada de forma intencional, levando-nos a refletir sobre as extinções em massa e suas consequências. Um exemplo é a atmosfera atual. Dante disso, surge a pergunta sobre o que o futuro nos reserva.

A adaptação é a nossa maior força fundamental para o sobrevivência das espécies aquelas que compreendem as transformações do mundo ao seu redor e se ajustam bem mais rapidamente de sobreviver. Essa lição se aplica tanto aos seres vivos quanto às empresas. No entanto, até o momento, estas últimas têm demonstrado pouco interesse no vivíssimo para modificar seus métodos e negócios em resposta ao aquecimento global.

As corporações permanecem focadas em estratégias de marketing e na elaboração de relatórios extensivos sobre sustentabilidade. Quando confrontadas com a realidade de suas ações prejudiciais, temos, como os 40 grupos Celsius reagindo em algumas cidades do Brasil em novembro, as empresas estão apenas no estágio inicial e incipiente de discussões.

Vai dar tempo de se adaptar? Fica a sua aposta.

Por Guilherme Dearo

Natalia Fabricio Editora-chefe Think Work

Sobre:

A *Think Forward* é a newsletter mensal, no estilo Zeitgeist, da **Think Work**. A cada edição, uma reflexão aprofundada sobre temas relevantes para o negócio e o portfólio de serviços, ajudando a tirar o melhor de forma simples por assuntos complexos. Para receber, você precisa ser um assinante do **Think Work Lab**.

Essa newsletter foi encaminhada para você e você gostaria de assinar?

Clique aqui!