ANÁLISE ECONÔMICA

MEIO AMBIENTE: UM OLHAR ATENTO AOS DESAFIOS

Meio do que nunca, toda a sociedade tem sido impactada pelas consequências das mudanças climáticas. A medida que o mundo aquece e os eventos extremos se tornam mais frequentes, governos e organizações têm são chamados a lidar com as mudanças climáticas e reduzir as emissões de gases de efeito estufa. O relatório do Painel Intergovernamental sobre Mudança Climática (IPCC) as emissões globais de gases de efeito estufa devem ser reduzidas pelo menos pela metade e aquecimento a 1,5°C, precisam parar de crescer em 2025. O documento também aborda as interações entre o clima, ecossistemas, biodiversidade e sociedades humanas.

IMPACTOS OBSERVADOS DAS MUDANÇAS CLIMÁTICAS NOS SISTEMAS HUMANOS

O RELATÓRIO "SAIBAM DESTACA:

NÃO HÁ ESPAÇO PARA NOVAS INFRAESTRUTURAS BASEADAS EM COMBUSTÍVEIS FÓSSEIS

O IPCC mostra que, nas trajetórias que limitam o aquecimento a 1,5°C, a produção de petróleo e gás precisa começar a cair e não poderiam ser ampliadas ainda de chegarem ao pico máximo por volta da metade da década (2050-2055) No entanto, as projeções atuais indicam que, se os governos cumprirem os compromissos em combustíveis fósseis, a extensão na produção ultrapassa em as emissões chegarão a 850 GT – 340 GT acima do limite.

MUDANÇAS DE COMPORTAMENTO E ESTILO DE VIDA TÊM UM PAPEL FUNDAMENTAL NA MITIGAÇÃO DAS MUDANÇAS CLIMÁTICAS

Em todo o mundo, as famílias com renda no topo de pirâmide (os 10% mais ricos) são responsáveis por 40% das emissões de dióxido de carbono relacionadas ao consumo, por entre 33% e 45% do total de emissões de CH4. Enquanto isso, as famílias cuja renda se posiciona na metade inferior da pirâmide (os 50% mais pobres) são por 10% das emissões. Conforme o relatório do IPCC, dificilmente é possível alcançar a energia moderna para as populações mais pobres em todo o mundo não seria um impacto significativo nas emissões globais.

Fonte: Crises Climáticas 2021 - Impacts, Adaptation and Vulnerability (IPCC)

Você Sabia?

A maior COP será realizada em 2025 e tem sido preparadamente no mundo dos negócios: tem acontecer grande diferença política de mínimo – Conferência das Partes – é a 30ª edição da Conferência das Nações Unidas sobre mudanças climáticas, chamada de COP30 e o tema do ano é "A ação climática em tempo de crise". Ainda, é sem "O" na água é também a conferência que ocorrerá na Amazônia, no Brasil, mais precisamente em Belém, para que organizações e sociedade possam dar ênfase à ação climática, à inovação, à produção, mudanças climáticas, desmatamento e emissão de carbono.

MEIO AMBIENTE EM PAUTA: A COP 27

A 27ª Conferência do Clima das Nações Unidas (COP27) foi realizada em Sharm el-Sheikh, no Egito, de 6 a 18 de novembro. Nesta era o evento foi realizado no Egito e tematou discussões sobre os temas que mais pressagiam a resposta do futuro ambiental e climático do planeta. Os temas mais discutidos foram: Mudanças do clima como desafiaga de seguranças pontos:

O PROTAGONISMO BRASILEIRO NAS NAS FONTES RENOVÁVEIS DE ENERGIA

No Brasil, as emissões de gases de efeito estufa (GEE) por unidade de energia consumida nas indústrias e nas atividades econômicas também é muito inferior à média mundial, pois o país é desequipar em relação ao mundo. Segundo o Balanço Energético Nacional (BEN) de 2021, 78% da matriz elétrica do país provém de fontes renováveis. Nos países da Europa e Ásia/Oceania, esses valores correspondem a 51,6% desse total, a africa a 62%, a Americas a 63,5% e a Ásia a 0,2%.

CONTRIBUIÇÃO DA MATRIZ ELÉTRICA BRASILEIRA

E quanto o assunto é fonte de energia renovável, o Brasil segue liderando em potencial: a média da participação de renováveis na matriz elétrica dos países da Organização para a Cooperação e Desenvolvimento Econômico (OCDE) é de 30,8%.

PARTICIPAÇÃO DE RENOVÁVEIS NA MATRIZ ELÉTRICA DOS PAÍSES:

AS EMISSÕES DE GASES ESTAVA

Como parte do Acordo de Paris, o Brasil se comprometeu a reduzir 50% das emissões de gases de efeito estufa até 2030, na comparação com 2005. Para isso, o país instituiu a neutralidade de carbono por 2060. Para significativas das emissões brasileiras é preciso que o país reduzir o desmatamento ao ano de ódio, que precisam ser freadas com urgência se o país quiser combater os efeitos da crise do clima e cumprir o Acordo de Paris em curso. O gráfico abaixo mostra as emissões brutas do país bem consistente a captura de carbono. Ainda, é preciso considerar que a unidade para onde o Brasil deve olhar na hora de cortar emissões.

PARTICIPAÇÃO DE CADA SETOR EM TOTAL DE GASES DE EFEITO ESTUFA LIBERADOS NO BRASIL

Emissões Brutas, em CO2 equivalente em 2020

PRECIFICANDO ATIVOS VERDES: o mercado de créditos de carbono

Comparar as emissões dos gases do efeito estufa às emissões por meio da venda e compra de créditos de carbono é uma ideia que ganha cada vez mais adeptos ao redor do mundo. Trata-se de uma estratégia defendida como ação que pode ajudar a reduzir as emissões de poluentes climáticos e frear o aquecimento na Amazônia. O mercado de carbono funciona como um sistema de compensação em que entre os países que mais geram gás carbônico para neutralizar isso. Assim, o mercado de carbono é um sistema de troca uma tonelada métrica de CO2 ou outro gás é gerado um crédito. As regras desse mercado são definidas, depende do período de cada país.

COMO FUNCIONA A PRECIFICAÇÃO BASEADA NO SISTEMA CAP AND TRADE*

EXPERIÊNCIA EM PAÍSES DESENVOLVIDOS

Fonte: Relatório Global – Banco Mundial

O COOP É SUSTENTÁVEL E PODE SER AINDA MAIS

Uma alternativa ao sistema de compensação ocupado do debate de organizações e empresas que buscam reduzir seus gastos com o consumo energia e manutenção e evitarem do novo negócio, é ser cooperativa. Ao contrário das empresas que visam lucro, investem de produção de outras coisas, seja ela no geração, na educação e na relação com a comunidade tem o objetivo de ajudar o seus associados. Existe o Sistema OCB em regiões diversas ações para que a cooperativismo e o desenvolvimento sustentável. Ainda, é preciso ter em mente que do ciclo. Confira a seguir que participam da COP27 e a ofertas cooperativas que uma diversas iniciativas ambientais do ciclo brasileiro

COMHECA GAGES DE COOPERATIVAS QUE PARTICIPARAM DA COP27:

COCAMAR: Pioneira em formas de alter sustentabilidade e rentabilidade, uma dos maiores cooperativas agropecuárias do país, e parceiramos Cocamar, Cooperativa Agroindustrial, Cooperativa Agrícola Mourão e Cooperativa Agrícola de Maringá, e Cooperativa Agrícola Cafeeira, que atuam em todo o ciclo da metade do século