

Y20 MG



CARTA DE RECOMENDAÇÕES

DIÁLOGO REGIONAL Y20 MINAS GERAIS

Introdução

O Diálogo Regional Youth20 Minas Gerais ocorreu nos dias 15 e 16 de julho de 2024, nos auditórios BDMG e CEMIG em Belo Horizonte, Minas Gerais. Este evento, co-organizado por entidades governamentais e da sociedade civil, incluindo a Secretaria de Estado da Casa Civil de Minas Gerais, a Secretaria de Estado de Desenvolvimento Social de Minas Gerais, a Secretaria de Estado de Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustentável de Minas Gerais, a Companhia Energética de Minas Gerais - CEMIG, o Conselho Estadual de Juventudes de Minas Gerais - CEJUVE e a Associação de Jovens Engajamundo, serviu como uma plataforma para amplificar as vozes das juventudes mineiras dos setores de meio ambiente, energia, sustentabilidade e direitos da juventude. O encontro promoveu a participação destes jovens na formulação de estratégias para um futuro energético mais justo, eficiente e sustentável, evidenciando o compromisso robusto com a transformação socioecológica em escala global. A iniciativa visou destacar a importância da transição energética justa, alinhando as discussões do evento com a agenda global de sustentabilidade e justiça social e experiências do estado.

Contexto

Para contextualização da área de debate escolhida, é importante ressaltar o papel proeminente que Minas Gerais tem desempenhado no contexto da transição energética. Demonstrando o dever sólido para e com a diversificação da matriz energética e o estímulo ao uso de fontes renováveis e sustentáveis de energia, e considerando as especificidades e potencialidades de cada região do estado, iniciativas como o Plano Estadual de Ação Climática (PLAC), a Política Estadual de Transição Energética de Minas Gerais (PETE), o Race To Zero e a Política Estadual de Incentivo ao Uso da Energia Solar refletem o comprometimento do Estado de Minas Gerais em promover um futuro energético mais limpo e equitativo.

Para correspondermos a tanto, escolhemos e contribuimos ativamente com recomendações para as delegações globais do Y20 dentro de 4 (quatro) temas prioritários, sendo eles, governança energética e participação, acesso à energia limpa como



Y20 MG

REALIZAÇÃO:



CEJUVE
MINAS GERAIS

CEMIG

MINAS GERAIS

GOVERNO
DIFERENTE.
ESTADO
EFICIENTE.

PARCEIROS:



EnergyC

transformador social, equidade energética e acesso universal, e eficiência energética e descarbonização, pensando especialmente em soluções através do fomento e estabelecimento de cidades sustentáveis energeticamente.

Equidade Energética e Acesso Universal

No que tange a equidade energética e acesso universal, recomendamos o combate à pobreza energética por meio da criação de uma metodologia eficaz para programas sociais, através da diferenciação da alíquota por faixa de renda e consumo, conectando a exemplo do Cadastro Único, que concentra os dados de pessoas físicas do país, especialmente aquelas em situação de vulnerabilidade social, aos respectivos programas. Reforçar os programas financiados por fundos de sustentabilidade e juventude já existentes de forma aprimorada, incentivar e construir parcerias entre todos os setores para viabilização de cooperativas energéticas que se apoiem por meio da economia circular e da rede distribuída de energia, possibilitando também a produção de materiais sustentáveis de construção de habitações, sistemas geradores de energia como painéis solares, por exemplo e entre outras oportunidades para o desenvolvimento socio-ambiental-econômico de comunidades mais vulneráveis, além da regularização fundiária visando acesso universal à energia de limpa e de qualidade.

Acesso à Energia Limpa como Transformador Social

A respeito do acesso à energia limpa como transformador social recomendamos o investimento em programas de geração descentralizada e distribuída de energia nos territórios de alta vulnerabilidade social integrados com pilares de capacitação profissional dos moradores locais para promover a geração de emprego e renda locais, respeitando o conhecimento e cultura local, para podermos chegar no nível de consciência e evolução desejados para a adaptação climática local e mundial. Precisamos não apenas de uma transição de fontes mais nocivas, as pessoas e meio ambiente, para menos nocivas, mas de uma transformação energética. Precisamos mudar o relacionamento da humanidade com o meio ambiente, promovendo o conhecimento necessário desde a grade curricular da educação básica até qualificações profissionais, ensino técnico e instituições de ensino e cursos especializados. Por fim, precisaremos também de aumentar o direcionamento do investimento em pesquisa e desenvolvimento endereçando os maiores esforços ao setor das energias renováveis, de modo a incentivar indústrias conectadas a agenda ESG



Y20 MG

REALIZAÇÃO:



CEJUVE
MINAS GERAIS

CEMIG

MINAS GERAIS

GOVERNO
DIFERENTE.
ESTADO
EFICIENTE.

PARCEIROS:



EnergyC

(Environment, Social e Governance) a valorizar seus produtos e processos “verdes” e assim participarem do desenvolvimento sustentável promovendo novos postos de trabalhos ligados aos empregos verdes.

Eficiência Energética e Descarbonização

Nos conhecimentos adquiridos ao longo de nossas experiências, a eficiência energética e descarbonização não poderiam deixar de ser tratadas como ponto-chave da adaptação climática e resiliência das cidades. Dessa forma, recomendamos o planejamento urbano como fator prioritário nesta construção. Aproveitamos também para ensejar o transporte público sustentável e acessível, com votos diversos pelo transporte coletivo elétrico, o incentivo à arquitetura e engenharia inteligentes sustentavelmente, o incentivo a hortas comunitárias e à agricultura de produção familiar, a priorização de medidas inteligentes e baseadas na natureza na pavimentação de ruas e estradas, das redes subterrâneas de energia construídas por meio de projetos pilotos priorizando locais de alta vulnerabilidade climática, do aumento da malha metroviária e ferroviária em relação aos outros meios de transporte e carga, de ruas mais largas para melhorar a circulação de ar, da regulamentação e incentivo a materiais de construção sustentáveis, da captação e reutilização da água da chuva, a utilização de matriz energética diversificada com enfoque na solar distribuída e sistema interligado de compensação, e usinas de produção de energia por usode biomassa em zonas limítrofes para o abastecimento da zona rural e urbana, de serviços públicos digitalizados, da criação de Centros de Operações Integradas Municipais (COIM) como política de integração entre diversas pastas do setor público e sociedade civil, e do incentivo ao reflorestamento e preservação dos ecossistemas e biodiversidade local

Governança Energética e Participação

A participação social é essencial para que os setores consigam orientar-se diante da imensidão de desafios do atendimento à população a inclusão energética, de forma justa e transversal. Portanto, como métodos de governança energética e participação, é imprescindível e unânime a deliberação pelo estreitamento do relacionamento de todos os setores para aplicação e divulgação de políticas públicas em prol da agenda energética. Além da construção de mecanismos de avaliação e metodologias de aplicação para que as determinações sejam eficientes e baseadas em dados, seja pela construção de diálogo institucional e sincronização política mediante comitê integrado, seja pelo controle social



Y20 MG



para garantir a implementação e formulação das políticas e pelo direcionamento orçamentário eficiente, seja pela efetivação da fiscalização e a aplicação de multas ambientais com mais estrutura e pela disseminação de mais informações e conscientização da população. Ademais, para que discursos políticos sejam mais do que pautas eleitorais, e que se tornem uma prioridade real e urgente para aqueles que detêm o poder, o lobby de setores não renováveis de energias precisa ser enfraquecido.

Caminhos para implementação

Não alienados pelas possíveis dificuldades a serem encontradas na implementação destas recomendações, nos fortalecemos pelas experiências e pesquisas já construídas em funcionamento em Minas Gerais e no mundo, sabendo que a busca ativa soma os conhecimentos e trabalho conjunto, todos os entes se fortalecerão.

Buscamos com excelência recomendar com coragem, característica expoente das juventudes, e profissionalismo, como nos é reconhecido como representantes das nossas instituições neste diálogo, sermos canais propagadores de conhecimento e relacionamento, termos espaço de deliberação de forma organizada para incidência política e técnica, e sermos orientadores, para o médio e longo prazo, com convicção as proposições de desenvolvimento em perspectiva.

Conclusão

Esperamos que as vozes e ideias consolidadas aqui ressoem na Cúpula de Líderes do G20 e além, guiando a implementação de políticas que não apenas visam a sustentabilidade ambiental, mas também promovem a equidade social e desenvolvimento econômico. A participação ativa e as contribuições das juventudes de Minas Gerais demonstram um compromisso do Estado com a construção de um futuro onde todos possam ter acesso a uma energia limpa, segura e justa.

As recomendações derivadas das sessões de trabalho do Diálogo Regional Youth20 Minas Gerais refletem um consenso robusto entre os jovens, especialistas e decisores políticos, focando em governança energética participativa, acesso universal a energia limpa, equidade energética, e estratégias de descarbonização e eficiência energética. Essas



Y20 MG

REALIZAÇÃO:



CEJUVE
MINAS GERAIS

CEMIG



**MINAS
GERAIS**

GOVERNO
DIFERENTE.
ESTADO
EFICIENTE.

PARCEIROS:



EnergyC

propostas não apenas servem como um guia norteador para políticas locais e nacionais, mas também têm o potencial de influenciar significativamente a agenda global de transição energética.

Ao encaminhar estas recomendações para a governança do Y20, fazemos isso com a responsabilidade e a expectativa de que elas inspirem ação e mudança real, e que a visão conjunta das juventudes mineiras possa ser um farol para políticas energéticas mais inclusivas e justas em todo o mundo. Este evento marca não apenas um momento, mas o início de um movimento contínuo em direção a um diálogo mais inclusivo e uma ação mais decisiva na transição energética global.

Agradecemos a todos os participantes, organizadores e parceiros que tornaram este diálogo possível, e olhamos para o futuro com renovada esperança e determinação para continuar a buscar e construir com nossas próprias mãos um planeta mais sustentável e justo para todas as gerações.

Juventudes Mineiras

