

# 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 contribuímos 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



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 rede distribuída de energia, possibilitando também a produção de materiais sustentáveis de construção de habitações, painéis solares, entre outras oportunidades para comunidades mais vulneráveis, e a regularização fundiária visando acesso universal à energia 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 em situação de vulnerabilidades sociais 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 mundial. Precisamos não apenas de uma transição, mas uma transformação energética, para 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 para o investimento em pesquisa e desenvolvimento nas energias renováveis para incentivar indústrias sustentáveis e “produtos verdes” com maior valor agregado, e assim gerar novos empregos verdes.



# Y20 MG

REALIZAÇÃO:



**CEJUVE**  
MINAS GERAIS

**CEMIG**

**MINAS GERAIS**

GOVERNO  
DIFERENTE.  
ESTADO  
EFICIENTE.

PARCEIROS:



**EnergyC**

## **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 para ensejar o transporte público sustentável e acessível, com votos diversos pelo transporte elétrico e coletivo, o incentivo à arquitetura e engenharia inteligentes sustentavelmente, o incentivo a hortas comunitárias e à agricultura e produção familiar, a priorização do concreto 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 queima de biomassa em zonas limítrofes para o abastecimento da zona rural e urbana, de serviços públicos digitalizados, da Consulta Livre Prévia Informada (CLPI) estabelecida em lei com metodologia única, 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.

## **Governança Energética e Participação**

A participação social é essencial para que os setores consigam se guiar diante da imensidão de desafios, do atendimento à população e da inclusão energética justa. Portanto, como métodos de governança energética e participação, é unânime a deliberação pela aproximação de relacionamento de todos os setores para aplicação e divulgação de políticas públicas, pela construção de mecanismos de avaliação e metodologias para que as determinações sejam eficientes e baseadas em dados, pela construção de diálogo institucional e sincronização política mediante comitê integrado, pelo controle social para garantir a implementação e formulação das políticas e pelo direcionamento orçamentário eficiente, pela efetivação da fiscalização e a aplicação de multas ambientais com mais estrutura, pela disseminação de mais informações e conscientização da população, para que discursos políticos sejam mais do que pautas eleitoreiras, para que se torne uma



# Y20 MG



prioridade real e urgente para aqueles que detêm o poder, e que o lobby de setores não renováveis de energias seja 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 pela soma de 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, seremos canais propagadores de conhecimento e relacionamento, entraremos nos espaços de deliberação de forma organizada para incidência política e técnica, e orientaremos 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 econômica. 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 Y20 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 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.



# Y20 MG

REALIZAÇÃO:



**CEJUVE**  
MINAS GERAIS

**CEMIG**



**MINAS  
GERAIS**

GOVERNO  
DIFERENTE.  
ESTADO  
EFICIENTE.

PARCEIROS:



REVOLU  
SOLAR

**EnergyC**

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**

