

Prezado (a) candidato (a),

O movimento Engenharia pela Democracia - EngD - teve seu início em 2021, marcado por um abaixoassinado em defesa da Democracia. Em nosso país milhares de brasileiros morriam em decorrência do descaso do governo federal no enfrentamento à Covid-19, acompanhado de reiteradas ameaças à Constituição e à Democracia, desemprego crescente, trabalho precarizado e a volta da fome.

Naquele contexto foi lançada a "Carta de Princípios", onde foram chamados "brasileiros e brasileiras, profissionais da Engenharia, que não naturalizam e nem se omitem quanto à tragédia em curso, para fazer a justa escolha: não ficarmos atônitos e inertes diante do trágico destino, mas termos a arte e o engenho para superar este triste momento e construir uma outra sociedade" (Carta de Princípios EngD).

A partir do lançamento da "Carta de Princípios", o movimento se organiza e se abre para todos os profissionais, pesquisadores e estudantes que interagem e atuam com a Engenharia sem distinções de ideologia, credos, gênero, raça ou origem, opções sexuais e afetivas.

Em 16 de março desse ano, o movimento EngD se organiza juridicamente como entidade, reafirmando seu compromisso de luta em defesa da Democracia considerando todas duas dimensões política, social, econômica e ambiental.

Além de se integrar à luta pela democracia, junto a outros movimentos e entidades com o mesmo compromisso, a EngD organizou grupos de trabalho, no âmbito interno da elaboração do seu Plano Estratégico, para debater, segundo a visão dos profissionais democratas das áreas de Engenharia, o caminho a seguir em futuras administrações e no Parlamento. Desse debate, nasce o documento abaixo que submetemos aos candidatos a cargos executivos e legislativos nas próximas eleições, decisivas para nossa história e a busca da afirmação da Soberania nacional.

Para facilitar o debate, dividimos esse documento em dezesseis Políticas Públicas de Estado e resumimos todo o trabalho de um ano inteiro nessas poucas páginas para apreciação e apoio público, de nossos associados e dos candidatos a cargos eletivos.

Para cada Política Pública de Estado, apresentada nesse documento, a EngD desenvolveu, preliminarmente, as diretrizes com sua visão do "como fazer" e que deverá ser acordada com o conjunto da sociedade, considerando os seguintes pressupostos: i) participação, em conjunto com as esferas científicas, acadêmicas, especializadas, da iniciativa privada, população e suas entidades capacitadas, da elaboração/revisão, implantação e controle de projetos rumo à evolução civilizatória para o Estado do Bem Estar Comum; ii) sem transgressão ilegal aos direitos adquiridos por qualquer segmento da sociedade.

Ao concordar com as proposições gerais apresentadas, o candidato se compromete a atuar, durante seu mandato, em prol destes pontos caso seja eleito.

A EngD divulgará no seu portal e redes sociais e demais meios de comunicação, o nome de todos os candidatos que concordarem com a presente Carta de Compromissos. Para isso, é necessário que o candidato envie um e-mail para engenharia.democracia@gmail.com formalizando sua adesão.

São Paulo, 16 de setembro de 2022

Paulo Massoca

Coordenador Geral da EngD



Compromissos com Políticas Públicas de Estado

1. Processo Nacional de Desenvolvimento Econômico Sustentável

- Sustentabilidade do desenvolvimento socioambiental, econômico, político e cultural;
- Integração socioambiental, econômica, política e cultural, com controle do Estado e em parceria com a iniciativa privada, como meta para a diminuição das desigualdades existentes;
- Foco na construção do Estado do Bem-Estar Social;
- Prioridade para o fortalecimento do mercado interno para geração de renda, emprego, com desenvolvimento da CT&I;
- Migração gradativa da matriz de exportador de matéria prima e commodities para a produção de produtos processados, manufaturados, serviços e tecnologia;
- Colocar o Estado como elemento propulsor do desenvolvimento, com forte investimento na infraestrutura;
- Fim do teto de gastos para investimentos do Estado em infraestrutura, educação e saúde.

2. Reforma Tributária, Fiscal e Monetária

- Construir um Estado político-econômico robusto e autossustentável;
- Atrelar a arrecadação de impostos à capacidade contributiva (Imposto Progressivo);
- Ampliar o poder de arrecadação do Estado, sem onerar a maior parte da população (95% do extrato inferior da pirâmide social), dentre as medidas nesse sentido, a tributação de lucros e dividendos, como é feito na absoluta maioria dos países;
- Incentivar a transformação do capital improdutivo / especulativo, com ênfase para o financeiro, em capital produtivo. O capital financeiro do Estado será considerado recurso estratégico;
- Criar as bases financeiras para sustentar as necessidades básicas de todos os brasileiros;
- Promover uma distribuição mais equânime da renda.

3. Educação – Processo do Ensino Público Fundamental e Médio

- Formação plena dos alunos para o alcance da eficiência e eficácia em todas as atividades ao longo da vida através da capacitação pessoal e profissional nas suas competências:
 - a. Intelectual (desenvolvimento da capacidade de raciocínio);
 - b. Estratégica;
 - c. Gestão;
 - d. Técnico-operacional;
 - e. Físico-psíquico-comportamental e
 - f. Responsabilidade socioambiental-econômico-político-cultural.
- Compromisso de buscar as seguintes metas:
 - a. Alfabetização: 100% da população em 8 anos;
 - b. Ensino Fundamental: 80% da população em 12 anos;
 - c. Ensino Médio: 70% da população em 16 anos;
 - d. Nível Superior: 40% da população em 20 anos;



4. Processo de Desenvolvimento Urbano Pleno

 Direcionar, gradativamente, para um novo modelo de vivência urbana de modo a atingir a Qualidade de Vida para toda a população em todos os requisitos: desenvolvimento econômico sustentável, social (alimentação, moradia, mobilidade, saúde, educação, saneamento, segurança), cultura, meio ambiente, esporte e lazer, e de modo a propiciar o comprometimento político qualificado da população nesse processo.

5. Processo Socializado Sustentável de Proteção Humanizada da Saúde – SUS

 Propiciar a toda a população e como bem socializado sustentável, atendimento humanizado à saúde em todas as suas etapas - preditiva, preventiva, curativa, emergencial e paliativa, com eficiência e eficácia de modo a alcançar elevados níveis de satisfação dos beneficiários. Para tanto, a saúde deve ser considerada como um direito para o Bem-Estar Social e não como mercadoria geradora de lucro.

6. Processo Sustentável de Proteção Ambiental

- Retomar de imediato compromissos internacionais estabelecidos em relação à agenda da ONU 2030, negligenciados no atual governo, com políticas agressivas com objetivo de recuperar o atraso dos últimos 4 anos.
- Implantar políticas para recuperação de Biomas destruídos e recuperar a legislação e órgãos de fiscalização e controle destruídos nos últimos 6 anos.
- Implantar política de desmatamento zero nesses Biomas, recuperando o protagonismo do Estado e a eliminação das ações deletérias de milícias, mineradores, madeireiros e pescadores ilegais;
- Restabelecimento da Política de demarcação de terras indígenas e proteção do Estado para etnias vulneráveis.
- Desenvolvimento socioambiental, econômico, cultural e político sustentável, sob gestão e controle do Estado, em parceria com as esferas científicas, acadêmicas, estatais, iniciativa privada, cidadãos e entidades civis, considerando o meio ambiente como um sistema integrado aos subsistemas físico, biótico e antrópico.
- Nos impasses de conflitos relacionados com o meio ambiente, os direitos coletivos devem prevalecer, de forma absoluta, sobre os direitos individuais.

7. Processo Político Sustentável para a Soberania Popular Qualificada

 Promover o processo político para a efetiva soberania popular (participação e decisão) política da população, qualificada em cada nível de decisão, intensificando de forma sustentável a construção do Estado do Bem-Estar Socioambiental, Econômico, Cultural e Político, em respeito aos direitos humanos.

8. Processo Nacional de Desenvolvimento Científico-Tecnológico e Inovação (CT&I)

 Disseminar a vocação da população brasileira para a ciência, tecnologia e inovação, e criar condições para a aceleração do seu desenvolvimento, em consonância com o Processo Nacional de Desenvolvimento Econômico Sustentável em direção à evolução civilizatória para o bem-estar comum, e de modo a colocar o Brasil entre os 10 mais países mais desenvolvidos em CT&I num prazo de 16 anos.



9. Processo Nacional de Desenvolvimento Cultural

- Promover o desenvolvimento da cultura, entendida como tudo o que resulta da criação humana ideias, conhecimentos, valores, comportamentos, símbolos, artefatos, costumes, símbolos, línguas,
 leis, crenças morais, adquirido a partir do convívio social e rumo à evolução civilizatória para o bemestar comum, em total respeito à diversidade.
- Assumir a Cultura como experiência pensada ou refletida e que deve ser praticada e não, apenas, uma experiência vivida como mero usuário, sem entender a essência profunda do que se pensa, faz ou usa. Nesse sentido, a Cultura, sem a prática, é uma figura decorativa.

10. Processo de Valorização da Administração Publica

Promover o desenvolvimento da administração pública em toda a sua amplitude – servidor público, na plenitude dos seus direitos e deveres, políticas públicas de Estado, recursos financeiros, infraestrutura física e material, processos e operações, gestão e tecnologia, de modo a atingir os mais elevados níveis de eficiência e eficácia para o alcance da plena satisfação de todos os seus partícipes - usuários e prestadores de serviço, comprovada por mecanismos objetivos de controle social autônomo dos resultados de todo o processo.

11. Processo Previdenciário Mutualista, Autofinanciado e Autossustentável

 Garantir, para toda a população, aposentadoria mínima condizente, acrescida de valor progressivo compatível com o nível de contribuição adicional, suportada pelo financiamento do Estado, iniciativa privada e mutuários, sob gestão tripartite: Estado, iniciativa privada e cidadão.

12. Processo Sustentável de Valorização do Trabalho

Valorização do trabalho em todos os seus elementos essenciais, a saber, eficiência e eficácia no exercício das funções, capacitação profissional em todas as suas competências – intelectual, estratégica, gestão, técnico-operacional, físico-psíquico-comportamental e responsabilidade socioambiental-político-cultural, pleno exercício da cidadania quanto ao cumprimento dos deveres e usufruto dos direitos, inclusive salário condigno e liberdade de organização, concretas perspectivas de evolução profissional, proteção nos ambientes laborais e certeza de aposentadoria condigna, e de modo a transformar o trabalho no elemento mais importante em toda a cadeia produtiva, depois do ser humano em si.

13. Processo para a Socialização das Comunicações

- Socializar o processo de comunicação para toda a população brasileira com a função de disseminar a informação, o conhecimento, a educação, a ciência e tecnologia e a cultura e, com isso, ser suporte importante para a formação de cidadãos empenhados em participar da evolução civilizatória pelo bem-estar comum.
- Por força de lei, deve abranger todas as etapas objetivo coerente com a função das comunicações, liberdade de expressão, conformidade do conteúdo com o objetivo, disponibilização do canal de comunicação, liberdade de interpretação / análise e de retorno para concordância ou contestação;
- Ter como início e fim o cidadão, como agente principal do processo.
- Impedir a formação de monopólios e oligopólios de comunicação voltados para a defesa de interesses específicos ou corporativos, conflitantes com a função essencial deste processo.



14. Processo Sustentável de Proteção contra a Criminalidade

- Criar um ideário robusto de modo a reduzir a criminalidade, praticada pelo indivíduo isolado ou dentro das instâncias do Estado e do Mercado, aos níveis próximos dos melhores padrões mundiais.
- Esse processo deve abranger as fases preditiva, preventiva, corretiva, punitiva, remediativa, e tratar a criminalidade como um mal sistêmico com raízes na própria natureza humana e forte influência do meio, e que, por isso, tem ocorrido em todos os setores da sociedade, por todos os tempos.

15. Processo Sustentável de Valorização da Cidadania

 Promover o desenvolvimento de um ideário robusto de cidadania, assim entendida como a defesa intransigente dos direitos e cumprimento pertinaz dos deveres pelo resguardo das características profundas da natureza humana.

16. As Forças Armadas

- Adequação institucional do aparato militar aos princípios democráticos estabelecidos pela Constituição Federal de 1988 e do estabelecimento de política de segurança comprometido com a defesa da vida.
- Revisão do Art. 142 da Constituição Federal estabelecendo o papel das Forças Armadas como instituições de Estado permanentes e regulares, organizadas com base na hierarquia e na disciplina, sob a autoridade suprema do Presidente da República, destinadas estritamente à defesa da integridade dos territórios contra ameaças externas e da Soberania Nacional, baseado nos princípios democráticos, na paz e na cooperação entre os povos.