

## PROGRAMA DE PROJETOS DE INFRAESTRUTURAS HUMANITÁRIAS PARA O DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL DA PROSPERIDADE

### POR QUÊ? O PROPÓSITO

- O Programa Humanitário apresentado a seguir é de **formato genérico** e um **documento vivo & dinâmico** e aborda temas que necessitam estar presentes e operacionais em qualquer geografia e cultura, respeitando possíveis particularidades culturais. Outros temas podem ser incluídos, como é o caso da Educação. Apresenta-se aqui uma estrutura básica que pode ser modificada e adaptada de acordo a necessidades e particularidades locais.
- Também importante mencionar que o Programa fundamenta-se na livre iniciativa fomentando e com foco nas estruturas locais (municípios, distritos, bacias hidrográficas, etc.) gerando atividades econômicas e sociais e benefícios reais e necessários a milhões de pessoas. A partir das leis naturais (Princípios e Verdade) no Amor, Conhecimento, Integridade/Honestidade, Soberania, Liberdade, que permitem finalmente a manifestação da Ordem e do Progresso. Esta é a espinha dorsal que assegura o êxito na implantação do Programa. O Ciclo Positivo da Expressão das Leis Naturas.
- A maioria dos países e regiões da América Latina (e outras partes do mundo) ainda têm problemas de falta de infraestruturas adequadas para o desenvolvimento, especialmente o desenvolvimento sustentável. Na sua maioria, estes são problemas do ESTADO que os governos são incapazes de resolver.
- Chegou o momento de recuperar estas áreas, regiões ou países, instalando as infraestruturas e o desenvolvimento necessários, fomentando empresas locais, cooperativas, etc. O Programa Humanitário de Projetos de Infraestruturas INOVOH é uma iniciativa que vem corrigir e recuperar o curso destas Regiões, fornecendo soluções reais, e colocá-las no seu justo e merecido lugar, para milhões de beneficiários;
- Um PROGRAMA inovador baseado em Projetos e um Modelo de Gestão elaborado à medida com tecnologias validadas internacionalmente, com parcerias locais, e estruturado para fornecer as SOLUÇÕES necessárias.

### O PROGRAMA

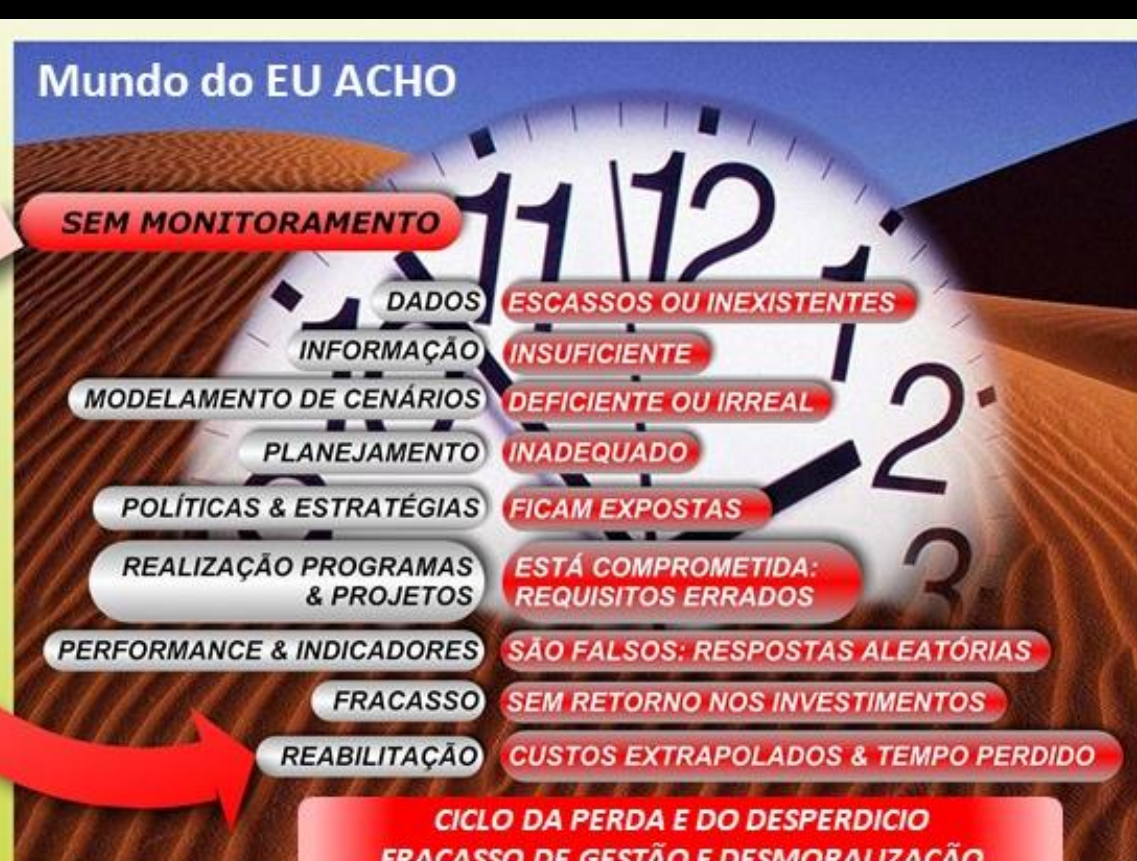
- ✓ Aborda simultaneamente os seguintes Temas através de Projetos Integrados no Programa: Gestão Territorial, Habitação - Comunidades Sustentáveis (incluindo Povos Originários) e habitações adequadas, Segurança Alimentar, Saneamento e Meio Ambiente, Bem Estar e Saúde, Energias Limpas, Infraestruturas e Logística;
- ✓ Os Temas são desenvolvidos simultaneamente através de um Modelo de Gestão que se concentra no desenvolvimento sustentável da prosperidade a nível local, municipal/distrital, e regional; todos os Municípios e Departamentos. Pode ser um programa a nível de país.
- ✓ Está sob a responsabilidade do Eng. Ulf Walter Palme - Projetista e Gestor - [www.ulfwalter.com](http://www.ulfwalter.com) que criou o Programa e se baseia no mérito profissional, e tem uma equipa multidisciplinar selecionada, por enquanto, entre mais de 100 profissionais e 50 empresas com reconhecimento nacional e internacional que apoiam a iniciativa;
- ✓ Cumpre as diretrizes internacionais do Project Management Institute (PMI), com Gabinetes de Gestão de Projetos (PMO) planeados, toda a Engenharia do Proprietário e até uma estrutura permanente de inspeção/auditoria/auditoria;
- ✓ Segue todas as normas tais como ISO 9000, 14000, 16000, 27000, 37001, 45001, e SST; OIT, IFRS/IASB, e outras na tríade de Governança, Risco e Conformidade (GRC), e o Universo Jurídico. E contará com o pessoal de especialistas em anticorrupção e lavagem de dinheiro;
- ✓ Os projetos são estruturados sob a forma de PLANOS DE PROJETO com a seguinte estrutura: Descrição do Projeto; Área do Projeto, Justificativa e Problemas a Abordar; Mercado & Plano de Marketing; O Projeto (Serviços / Produtos / Estrutura); A Equipa de Gestão, Tecnologias e Parceiros; Relação com Políticas Públicas; Características Setoriais e Partes Interessadas; Questões Transversais; Projeções; Replicação do Projeto; Riscos, Problemas e Pressupostos; Programação, Auditoria do Projeto; Finanças; Sustentabilidade Financeira; Conclusões. O PLANO DE PROJECTO representa um nível de maior detalhe do que um Resumo Executivo, ainda não tão completo como o Projeto Executivo, que é feito assim que os recursos financeiros estão disponíveis e o PROGRAMA é iniciado. Foram ainda realizados trabalhos extensos e intensivos, escolhendo tecnologias e metodologias que geram benefícios claros para toda a população e que são mais rápidos, de alta qualidade e, na sua maioria, de custos mais baixos;
- ✓ É um PROGRAMA de grande alcance que gera soluções para questões que a região, ou o país, necessita urgentemente de solucionar!
- ✓ O PROGRAMA gera empregos diretos e indiretos com o estabelecimento de Indústrias, Comercio e Serviços;
- ✓ O período do PROGRAMA inicialmente considerado é de 8 anos;
- ✓ O PROGRAMA é um MODELO e pode ser replicado em toda a América Latina e África com as adaptações locais necessárias.



CV  
Ulf Walter Palme

A tela a seguir representa, no meu entender, uma das mais valiosas lições acerca da importância e consequência da Gestão Territorial e seu impacto positivo (ou na falta, negativo), na vida cotidiana das pessoas. Construí esta tela a partir do Ciclo da Perda e do Desperdício. E para gerar os impactos positivos na sociedade, pressupõe atitudes honestas e transparentes. Pude testar, comprovar e validar a funcionalidade assertiva da Gestão Territorial (Referencia Territorial e sua Dinâmica), e seus benefícios ambientais, sociais, económicos e administrativos. em diferentes temas, geografias e culturas!

### IMPORTÂNCIA DO MONITORAMENTO DA DINÂMICA TERRITORIAL PARA UMA GESTÃO AMBIENTAL, SOCIAL, ADMINISTRATIVA & FINANCEIRA SUSTENTÁVEL



Através da Referência Territorial e do Monitoramento, a Região (a todos os níveis de Governança Pública e Privada) será favorecida na avaliação de Estratégias Assertivas de Planejamento.

*Rompendo Paradigmas para Fomentar o Desenvolvimento Sustentável com Estratégias de Gestão Validadas.*

## PROJETOS

### GESTÃO TERRITORIAL

- ✓ Mapeamento Plan-Altimétrico - com altimetria laser de 5-10 cm (LiDAR) e imagens orto (ortofotos) com resolução de 10-20 cm;
- ✓ Classificação do Uso do Solo e Determinação das Bacias Hidrográficas (até 3ª ordem) - Planejamento do Uso do Solo de todos os Municípios / Distritos, Plano Diretor, Desenvolvimento Sustentável;
- ✓ Criação/Elaboração de um Cadastro Multifinalitário dos beneficiários do PROGRAMA;
- ✓ Monitoramento Territorial Anual das áreas necessárias;
- ✓ Instalação do Centro de Gestão Territorial e Construtiva - CGTEC;
- ✓ Instalação de um Bairro Modelo com todas as tecnologias na sede central, ao lado da CGTEC;
- ✓ Combate Aéreo de Incêndios Florestais, Operações Aéreas Humanitárias durante inundações ou quando necessário.

### VIVIENDAS EN BARRIOS / COMUNIDADES SUSTENTABLES

- ✓ Redução / erradicação do déficit habitacional no país, especialmente o déficit social;
- ✓ Construção de unidades habitacionais com infraestruturas em Áreas Metropolitanas - AM; Conceito comunidade completa em bairros de 2.000 a 5.000 moradias em desenvolvimento urbano sustentável;
- ✓ Construção unidades habitacionais com infraestruturas no Interior, conceito de Comunidade Completa em bairros de 500 a 5.000 unidades habitacionais em desenvolvimento urbano sustentável;
- ✓ Construção de moradias para Povos Originários com arquitetura culturalmente apropriada;
- ✓ Método de construção de alta qualidade, mais rápido e de menor custo;
- ✓ **ADEQUAÇÃO CONCERTO E TERMINAÇÃO DE HABITAÇÕES EM ESTADO PRECÁRIO**
- ✓ Questões estruturais de habitação e infraestrutura doméstica.
  - ✓ Famílias de Áreas Metropolitanas – AM;
  - ✓ Famílias do Interior Urbano do País;
  - ✓ Famílias Rurais do Interior do País.

### SEGURANÇA ALIMENTAR

- ✓ Instalar infraestruturas e equipamento para a cadeia de produção do agronegócio, no seu conceito mais amplo, de acordo com as necessidades locais. Reforço Estrutural das Propriedades. Exemplos: pomar comercial, gestão e produção de pastagens e culturas plantadas, fábrica de transformação de produtos hortifrutícolas com meios de transporte, fábrica de transformação de alimentos para aves, fábrica de transformação de suínos e bovinos, centro de criação de aves, fábrica de transformação de produtos avícolas, com meios de transporte, galpão de ordenha na exploração, fábrica de transformação de leite com meios de transporte, centro de suinocultura, fábrica de transformação de carne com meios de transporte, piscicultura, supermercados comunitários, Centro de Distribuição Alimentar Nutricional, fábrica de produtos locais e derivados, etc.
- ✓ Colégios técnicos de alto desempenho com profissionais adequados e com equipamento informático e biblioteca;
- ✓ Centros recreativos comunitários para adultos e crianças;
- ✓ Unidades e Centros de Saúde Agricultores - ambulância com unidade de cuidados intensivos;
- ✓ Construção de casas para agricultores;
- ✓ Instalação de poços artesanais;
- ✓ Infraestrutura sobre vários pontos de interesse;
- ✓ Infraestrutura para Bombeiros Voluntários;
- ✓ Reduzir significativamente as perdas e desperdícios alimentares na cadeia alimentar, assegurando o fornecimento de alimentos acessíveis e nutritivos a toda a população, especialmente às crianças;
- ✓ Os investimentos feitos em explorações como galinheiros, chiqueiros, estufas, culturas agrícolas, reflorestamento podem gerar rendimentos para os beneficiários destas atividades com o fornecimento de matérias-primas para as indústrias, uma vez processadas e comercializadas, os lucros gerados serão reinvestidos na população em manutenção de estradas, saúde e educação, todas as atividades serão realizadas com uma abordagem cooperativa onde os principais atores serão a população mais carenciada. O modelo económico de Cooperativas é muito bem vindo.

### SANEAMENTO E MEIO AMBIENTE

- ✓ Obras Civis para evitar as Inundaciones Pluviais;
- ✓ Instalar Drenagem Pluvial e Sistemas de Esgoto em Áreas Metropolitanas – AM;
- ✓ Instalar Drenagem Pluvial e Sistemas de Esgoto para os Municípios/Distritos do Interior;
- ✓ Reciclagem de resíduos e a produção de energia no conceito de Economia Circular;
- ✓ Promover a Saúde Ambiental em conjunto com as comunidades.

### BEM-ESTAR E SAÚDE

- ✓ ZONAS METROPOLITANAS e INTERIORES DO PAÍS. Instalar Redes de Saúde com Hospitais Sociais Universitários (HSU) (24/7) cada um com 150 camas + 50 UTIs, 6 Ambulâncias UTI e 1 Ambulância Helicóptero; Centros de Saúde (Hospitais Regionais) (24/7) cada um com 50 camas + 20 UTIs, 4 Ambulâncias com UTI; Unidades Básicas de Saúde (UBS) e Unidades de Primeiros Auxílios (UPA) e 1 Ambulância UTI (24/7). Frota de Helicópteros Ambulância. Fornecer acesso a todos os cidadãos em qualquer Município/Distrito do país; instalar leitos de internação, de observação, de estabilização, de UTI, Salas vermelhas, etc.;
- ✓ Proporcionar uma educação médica de qualidade através de hospitais universitários;
- ✓ Instalar novas tecnologias que gerem amplos benefícios para a população.

### ENERGIAS LIMPAS

- ✓ Instalação / Retrofitting de Linhas de Transmissão de Alta Tensão 500 kV e Distribuição de Eletricidade - Alta, Média e Baixa Tensão, especialmente para as zonas rurais para apoiar a Cadeia de Produção Agrícola e a Rede de Cuidados de Saúde;
- ✓ Instalação de PCH e outras formas alternativas de Energia quando necessário, tais como Biogás, Fotovoltaico, Eletromagnético e Geotérmico;
- ✓ Garantir o acesso à eletricidade a todos os cidadãos e às infraestruturas dos projetos do Programa e ao desenvolvimento do país.

### INFRAESTRUTURAS DE TRANSPORTE E LOGÍSTICA

- ✓ Construção, Reabilitação e Pavimentação de Estradas incluindo Pontes e Obras de Arte, especialmente para as áreas de produção da Cadeia Agrícola;
- ✓ Ferrovias e Portos de importância para a sustentabilidade das comunidades rurais, assegurando a Logística de Infraestruturas necessária para os Projetos do PROGRAMA e desenvolvimento do país;
- ✓ Outros temas de interesse.