Sumário Executivo

ZPE Antônio Conselheiro Sobradinho

Terras Raras e Agricultura



Introdução

Este complexo industrial vai ser a verdadeira alternativa ao monopólio chinês na produção de terras raras em termos de volume e pureza.

Rio de Janeiro, 2026


NdFeB N52SH
ZPE SOBRADINHO
NdFeB N52SH
ZPE SOBRADINHO



O interior do estado da Bahia vai ser o eldorado das terras raras.

A ZPE Sobradinho está localizada em uma área ideal para este propósito

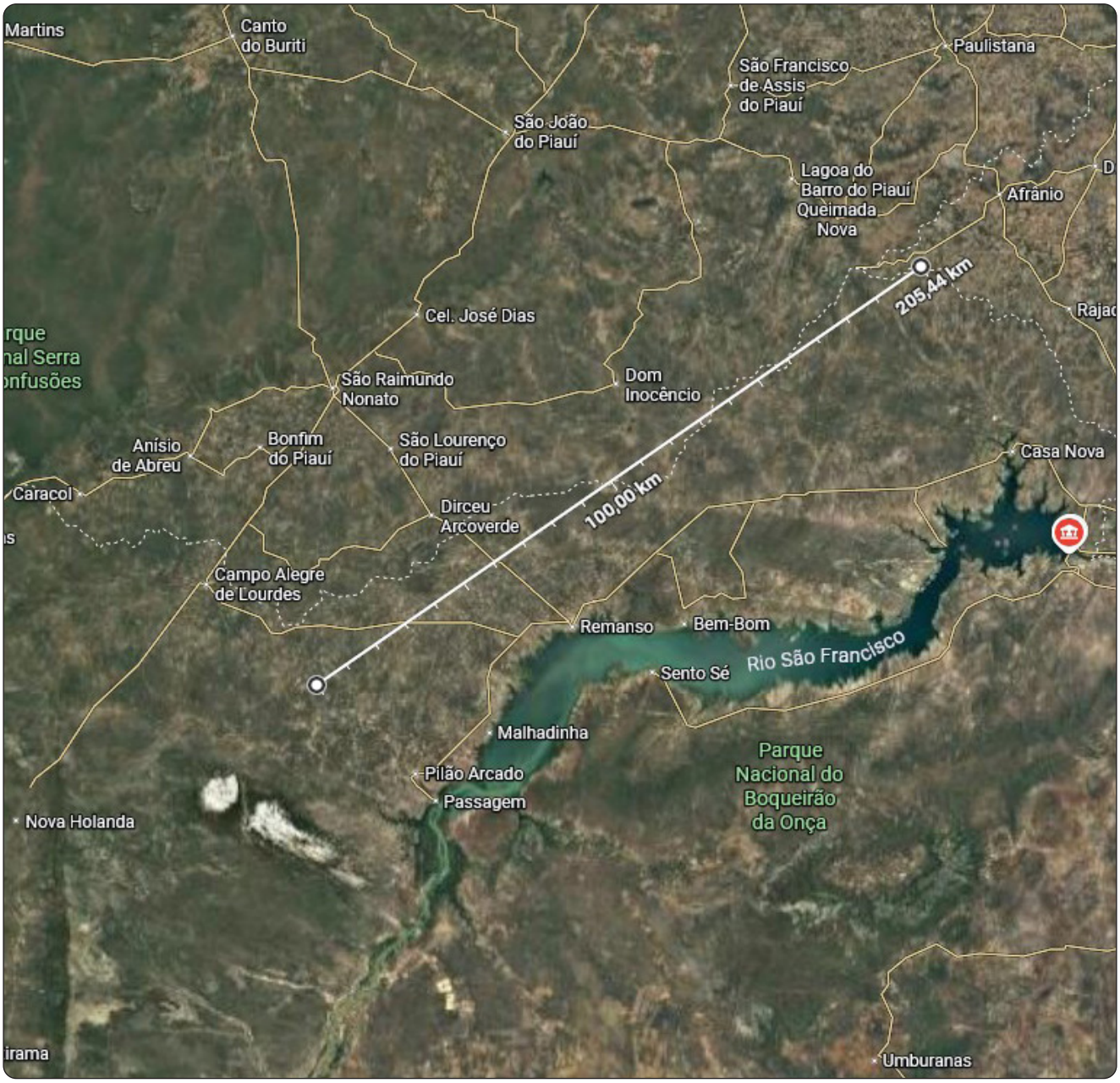
Ao longo deste sumário vai ficar claro que a posição geográfica da ZPE Sobradinho reúne uma série de características que a torna um local perfeito para a produção de terras raras, e suas aplicações, com a pureza e a escala que o mundo tanto demanda para a transição energética e as novas tecnologias.



Sobradinho é um milagre geográfico que não deveria existir, mas, existe.

Em um dos lugares mais secos do mundo se encontra uma massa de água colossal.

Essa massa de água foi criada na década de 1970 pelo governo do Brasil para a construção da usina hidrelétrica de Sobradinho. Esta usina fica em uma terra plana, seca, desabitada e que a sua volta possui as melhores minas de terras raras de todo o Planeta Terra.



50 mil Km² de terra plana

E além de plana o espaço é praticamente desabitado e sem entraves ecológicos ou sociais. É uma verdadeira tela em branco para chegar e construir.

Os custos e a velocidade para construir na ZPE Antônio Conselheiro Sobradinho são imbatíveis, pois, as barreiras físicas e políticas são inexistentes. A demanda por investimento é muito alta e o potencial é máximo.

500 GW de energia verde acessível

Uma combinação de energia solar e eólica, tudo estabilizado por baterias de sódio, vai possibilitar a ZPE Sobradinho ter a eletricidade mais competitiva do mundo.

O sertão da Bahia é um dos melhores lugares do mundo para se extrair energia, pois, a irradiação solar é imensa e os ventos são fortes e constantes.

Toda a estrutura por ser instalada sem nenhum conflito social, pois, a área tem zero fluxo turístico. É uma região isolada e naturalmente industrial.



Parte I

Terras Raras e Metais críticos

A ZPE Sobradinho é uma super potência global de terras raras

A uma distância de até 500 km da ZPE existem os melhores depósitos de terras raras do planeta, com altas concentrações de argilas iônicas e rochas alcalinas.

Em uma distância relativamente curta se concentra a extração, o processamento e a logística de transporte para toda a cadeia de terras raras e minerais críticos. É uma anomalia geográfica que não se repete no Brasil e em nenhum outro lugar do Planeta Terra. A eficiência da ZPE Sobradinho é uma vantagem competitiva que não pode ser replicada por dinheiro nenhum.





Produção verde e prêmio de 100% ou mais na grade completa dos elementos

Todos os produtos serão certificados pelas melhores práticas mundiais do setor.

A matriz solar dedicada e o refino limpo asseguram pegada de carbono neutra para todos os minerais críticos processados. Esse padrão socioambiental rigoroso qualifica a ZPE Sobradinho para capturar os maiores prêmios globais de sustentabilidade exigidos pelos mercados consumidores do mundo.

Grade de minerais críticos

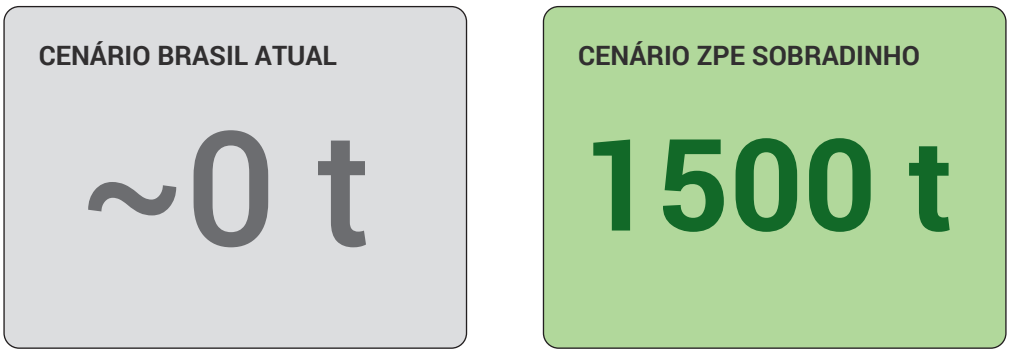
Elemento Crítico	Origem	Aplicação	Alocação
Neodímio (Nd)	Sento Sé (BA)	Ímãs permanentes	ZPE Sobradinho
Praseodímio (Pr)	Sento Sé (BA)	Vidros especiais	ZPE Sobradinho
Disprósio (Dy)	Jiquiriçá (BA)	Aditivo térmico	ZPE Sobradinho
Térbio (Tb)	Jiquiriçá (BA)	Ímãs permanentes	ZPE Sobradinho
Samário (Sm)	Jiquiriçá (BA)	Ímãs permanentes	ZPE Sobradinho
Cério (Ce)	Sento Sé (BA)	Catalisadores	ZPE Sobradinho
Lantânio (La)	Sento Sé (BA)	Lentes para satélite	ZPE Sobradinho
Ítrio (Y)	Jiquiriçá (BA)	Cerâmicas avançadas	ZPE Sobradinho
Európio (Eu)	Jiquiriçá (BA)	Fósforos luz vermelha	ZPE Sobradinho
Érbio (Er)	Jiquiriçá (BA)	Cabos de fibra ótica	ZPE Sobradinho
Gadolínio (Gd)	Jiquiriçá (BA)	Ressonância Magnética	ZPE Sobradinho
Lutécio (Lu)	Jiquiriçá (BA)	Tomografia PET	ZPE Sobradinho
Cobre Hidro (Cu)	Jaguarari (BA)	Condutores elétricos	ZPE Sobradinho
Prata (Ag)	Jaguarari (BA)	Pastas condutivas	ZPE Sobradinho
Cromo (Cr)	Campo Formoso (BA)	Aços inoxidáveis	ZPE Sobradinho
Vanádio (V)	Maracás (BA)	Aços estruturais nobres	ZPE Sobradinho
Nióbio (Nb)	Araxá (MG)	Supercondutores	ZPE Sobradinho
Tântalo (Ta)	Nazareno (MG)	Circuitos 5G	ZPE Sobradinho
Cobalto (Co)	Carajás (PA)	Superligas turbinas	ZPE Sobradinho
Platina (Pt/Pd/Rh)	Barro Alto (GO)	Membranas de catálise	ZPE Sobradinho
Estanho (Sn)	Pitinga (AM)	Soldas eletrônicas	ZPE Colares
Grafita Purificada (C)	Maiquinique (BA)	Ânodos esféricos	ZPE Sobradinho
Quartzo (SiO_2)	Novo Horizonte (BA)	Quartzo ótico puro	ZPE Sobradinho
Urânio (U)	Caetité (BA)	Combustível nuclear	ZPE Sobradinho
Tungstênio (W)	Borborema (PB)	Usinagem pesada	ZPE Colares
Alumínio (Al)	Paragominas (PA)	Aviões e carros	ZPE Colares
Manganês (Mn)	Serra dos Carajás (PA)	Superligas metálicas	ZPE Colares
Cobre (Smelter Flash)	Sossego (PA)	Condutores elétricos	ZPE Colares



Prata e Cobre: Um minério especial que o Brasil recebeu direto de Deus

Um dos minérios mais limpos e ricos das Américas, onde cobre e prata vêm juntos sem as impurezas tóxicas comuns nos Andes.

Na maioria dos minérios pelo mundo, a matriz costuma vir carregada de elementos penalizantes — como arsênio, bismuto ou chumbo —, que encarecem a planta com etapas complexas de descarte de resíduos perigosos. O Brasil acertou na loteria e, ao se purificar o Cobre, a Prata vem de graça.



Prata: Do zero à soberania na transição energética

A prata é um metal de reserva de valor monetário e um insumo industrial estratégico.

Todos os painéis solares, carros elétricos e equipamentos eletrônicos especiais levam algum grau de prata. Até hoje o Brasil era nulo na produção desse metal estratégico. A ZPE Sobradinho vai pôr o Brasil entre os dez maiores produtores mundiais de prata refinada. Esta será uma verdadeira disrupção geopolítica neste metal extremamente crítico.

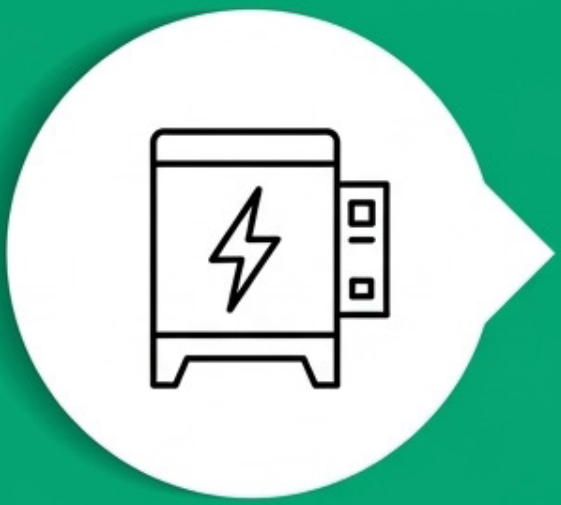


A prata gera insumos para a produção de cimento verde

O descarte do processo de purificação do cobre e da prata é vendido como matéria prima. Nada se perde.

O refino da prata e do cobre gera escórias ricas em pozolana ativada. Esse subproduto substitui o clínquer tradicional na produção de cimento verde, eliminando barragens de rejeitos e barateando o custo dos insumos.

Com a eletricidade solar e eólica estável vendida abaixo do mercado na ZPE Sobradinho, os fornos elétricos transformam esse descarte em cimento ecológico de alta resistência com emissão quase nula de carbono.



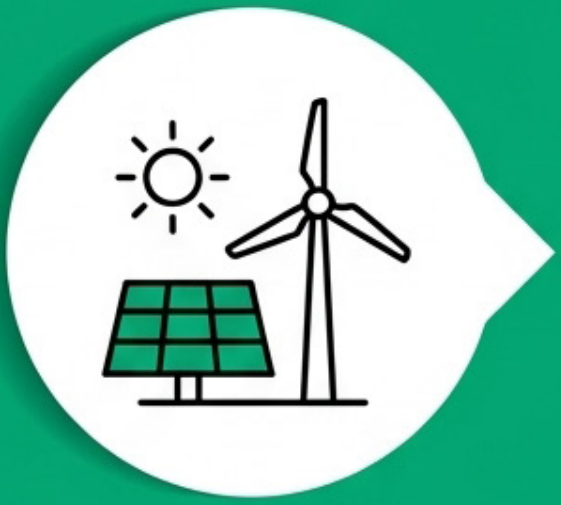
01.
100% ELECTRIC KILN

Zero fossil fuels used in thermal processing

02.
ZERO TAILINGS DAMS

Silver and copper slag repurposed into pozzolan raw material





03.
100% RENEWABLE POWER

Stable local solar and wind microgrid

04.
NET-ZERO GREEN CEMENT

Up to 95% CO_2 reduction compared to conventional portland cement

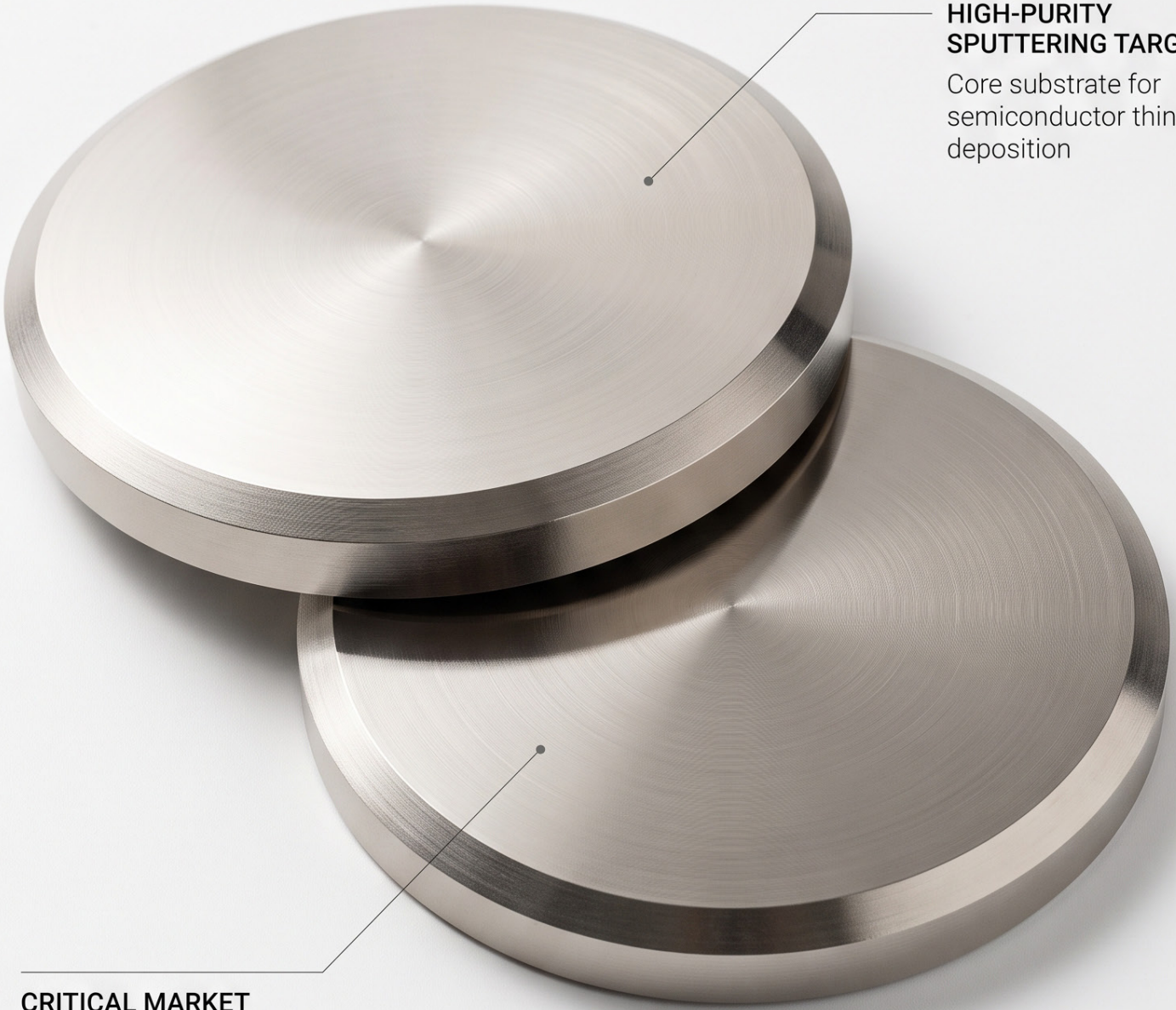




O Escudo geológico mais seguro do mundo.

Substrato cristalino impermeável, ausência de aquíferos vulneráveis e evaporação acelerada.

O solo da ZPE Sobradinho assenta-se sobre um embasamento rochoso de baixíssima permeabilidade, agindo como um vidro selante natural. A inexistência de lençóis freáticos ativos na camada de operação anula qualquer risco. O clima semiárido de alta insolação neutraliza eclosões de efluentes por evaporação imediata. Os resíduos sólidos inertes do refino são encapsulados e sepultados a seco em áreas isoladas. O impacto ambiental é zero!

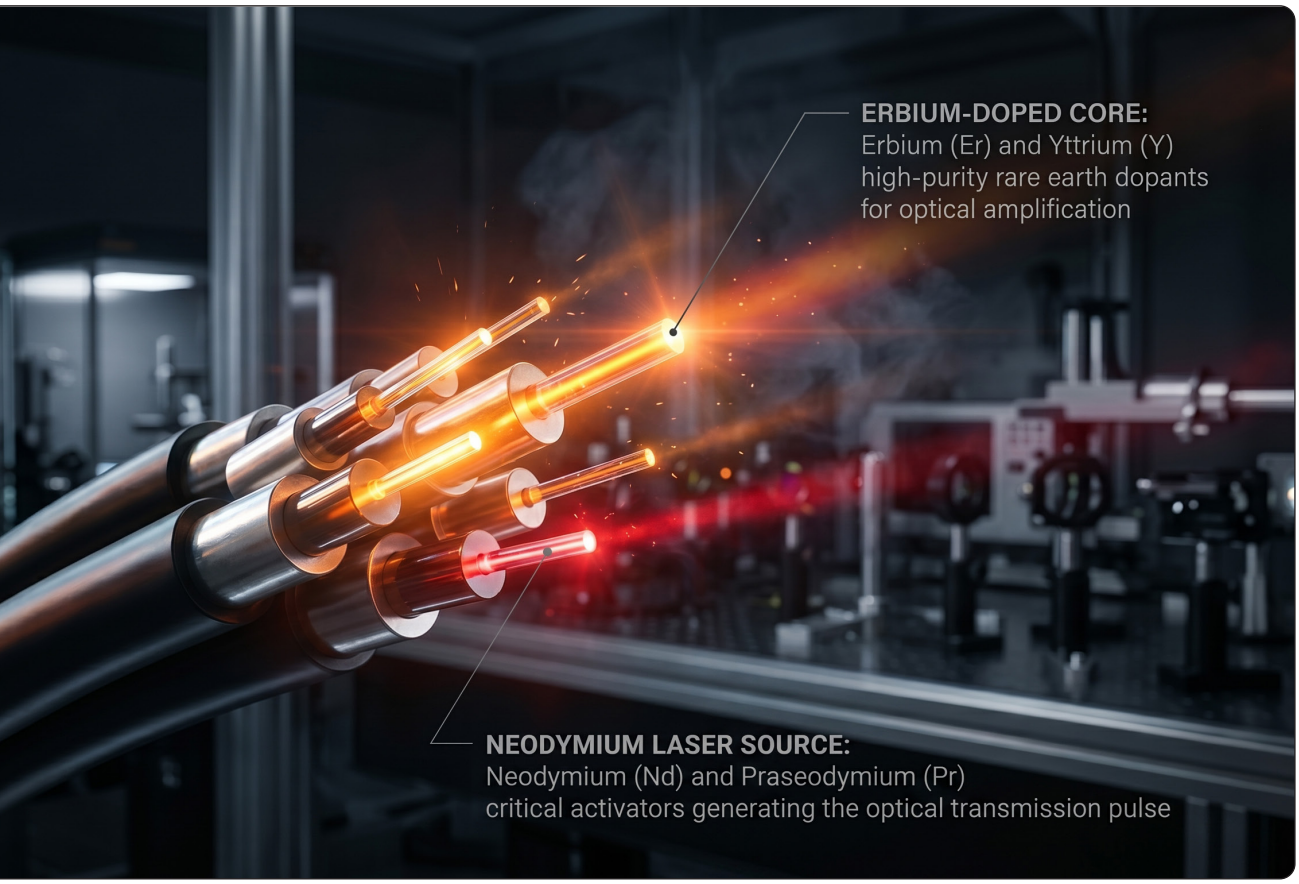


HIGH-PURITY SPUTTERING TARGET

Core substrate for semiconductor thin-film deposition

CRITICAL MARKET DEFICIT

Securing global high-purity supply at ZPE Sobradinho



Do solo bruto aos materiais críticos de alta pureza

Verticalização estratégica focada nos elos de maior valor agregado da tecnologia de ponta global.

A ZPE Sobradinho foi desenhada para romper o monopólio asiático no refino e processamento de minerais críticos. Nosso complexo consolida a produção de ímãs sinterizados de NdFeB, lingotes puros (99,999%), alvos de deposição (sputtering targets), pós atomizados e superligas magnéticas de alta performance. Operamos como o one-stop shop definitivo para as cadeias globais de transição energética, semicondutores, mobilidade elétrica e defesa aeroespacial. Não concorremos com nossos clientes: a montagem de produtos de consumo final permanece sob responsabilidade das indústrias especializadas.

Projeções financeiras

Market share de 60% e vendas entre USD 35 a 45 bilhões com margem bruta superior a 70%.

Fatia	Segmento Industrial	% da Receita	Receita Anual (USD)	Posicionamento Estratégico
01	Ímãs de NdFeB Sinterizados & Discos de Precisão (Sputtering Targets)	51%	US$ 18,00 Bi	60% do mercado global; ímãs automotivos de tração e alvos para semicondutores.
02	Terras Raras Pesadas Fracionadas (Dy, Tb, Y, Lu) & Superligas	21%	US$ 7,50 Bi	Hegemonia nos elementos estabilizadores de alta temperatura (Disprósio/Térbio).
03	Cimento Verde Circular & Escórias Pozolânicas	10%	US$ 3,50 Bi	Escala maciça de subprodutos industriais reaproveitados em fornos elétricos.
04	Refino de Prata Pura (1.500+ t) & Cobre Eletrolítico Grau A	9%	US$ 3,00 Bi	O fluxo de caixa sólido e imediato de commodities de pureza total.
05	Grafita Esférica Purificada & Minerais Críticos Nobres (Nb, Ta, V)	9%	US$ 3,00 Bi	Ânodos para baterias de veículos elétricos e ligas estruturais avançadas.
TOTAL	**Complexo Industrial Consolidado (Ano 10)**	**100%**	**US$ 35,00 Bi / ano**	**Margem bruta superior a 70%**

Parte II

Super potência agroindustrial

A novíssima fronteira agrícola do Brasil e do mundo : ZPE Sobradinho

O solo na região é riquíssimo de nutrientes e onde já foi irrigado a produtividade é espetacular. Isso proporciona a implantação de um setor agroindustrial integrado.

Com técnicas modernas de produção, energia limpa e água abundante, a ZPE Sobradinho inaugura a nova agricultura do sertão: uma operação totalmente independente da imprevisibilidade das chuvas, capaz de entregar produtos de padrão internacional no Brasil e no exterior, com estrutura de custos competitiva e máxima agilidade de distribuição, impulsionada pela malha logística multimodal integrada do complexo.





Produtividade por sistema de irrigação e cobertura por tela

A água chega sempre na hora e na medida certa independe de chuvas. A iluminação é controlada.

A combinação de rega automatizada com estruturas de tela especial cria um microclima protegido no semiárido. O sistema atua como barreira contra o excesso de luz solar, ventos e insetos, otimizando a eficiência hídrica e a nutrição das plantas. Essa tecnologia aumenta a produtividade por hectare e assegura safras de qualidade internacional, padronizadas e imunes ao clima local, garantindo um fornecimento contínuo de itens de alto valor o ano inteiro.


Brazil Coffee
Premium for Export
ZPE ANTÔNIO CONSELHEIRO SOBRADINHO



O maior hub de silos do planeta terra : 300 milhões de toneladas

Estruturas extremamente otimizadas para estocar grãos com altíssima qualidade e baixíssimo custo.

A ZPE Sobradinho ergue o maior HD físico de grãos do mundo: 300 Mt em domos de concreto leve, isolante e refletivo. A estrutura bloqueia o calor e elimina a condensação interna. Unindo a inércia do concreto ao ar seco e ao resfriamento a 14 °C, o grão hiberna por anos com perda zero e OPEX mínimo. Ao reunir a safra em um só endereço o hub atrai grandes compras globais, garantindo liquidez imediata ao produtor e o maior carry trade agrícola do planeta. Essa estrutura gera um poder de negociação bem alto no mundo do agro. Este será o Banco Central (Fed) dos grãos.



A maior eficiência do mundo na produção de soja e milho em larga escala

Como a água é ilimitada, a energia acessível e o sol abundante a eficiência é máxima.

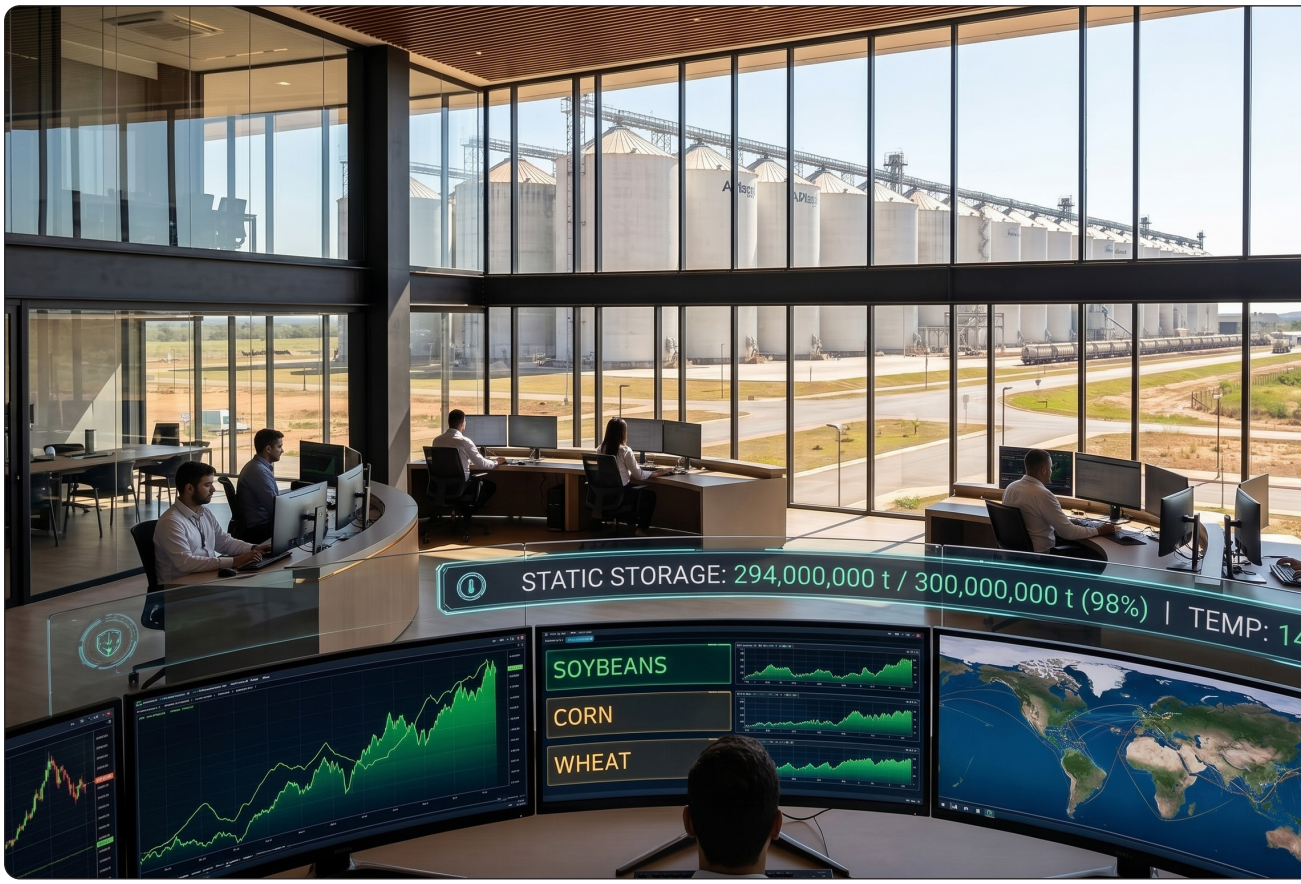
Nenhum lugar do Brasil ou do mundo poderá competir com a produtividade das principais commodities agrícolas do mundo, soja e milho, na ZPE Sobradinho. A união de sol abundante, irrigação com custo irrisório e do nosso fertilizante verde garante até três safras cheias por ano. Enquanto todo o resto do planeta depende da aleatoriedade do clima, nossa safra cresce segura. Nutrida com precisão, a lavoura atinge rendimento recorde e a maior margem do agro global.



A maior fazenda de soja do mundo na ZPE Sobradinho

Mais de 50 mil km² de terras planas integradas com mecanização 100% elétrica e autônoma.

A topografia contínua da bacia de Sobradinho permite talhões agrícolas em escala continental sem necessidade de desmatamento. Operando com frotas de tratores, pulverizadores e colheitadeiras movidos a baterias de sódio, o custo com diesel é zerado e a sustentabilidade dispara. A agricultura de precisão guiada por satélite, o solo rico em minerais e a irrigação contínua transformam a ZPE Sobradinho no maior e mais rentável polo produtor de grãos do planeta.



A maior fazenda e o maior estoque significa poder esperar pelo preço certo.

A safra poderá ser armazenada para esperar a hora certa da venda. Fim das liquidações.

Historicamente, o produtor brasileiro é forçado a vender sua colheita na baixa por falta de silos e pelo apodrecimento rápido do grão no clima úmido. Com 300 milhões de toneladas de estocagem refrigerada e ar seco na ZPE Sobradinho, o Brasil conquista soberania comercial absoluta. O complexo retém os excedentes nas fases de baixa cotação em Chicago e libera o estoque nos picos de alta da entressafra mundial, capturando a margem máxima do mercado



Produtos agrícolas nobres também serão colhidos

Cacau, café e trigo entre várias outras culturas vão florescer sobre a terra da ZPE Sobradinho

O controle total da água e da insolação liberta as culturas nobres de suas zonas climáticas tradicionais. O cacau cultivado sob sol pleno com fertirrigação no semiárido fica livre da vassoura-de-bruxa e triplica a produtividade por hectare. Ao lado do café arábica sombreado, do trigo tropical de alta força de glúten, do algodão de fibra longa e da fruticultura de exportação, a ZPE consolida um portfólio agrícola de altíssimo valor agregado o ano inteiro. Essa variedade e qualidade de produtos vão atrair uma gigantesca cadeia de processamento desses insumos nobres

A vantagem esmagadora de plantar na ZPE Sobradinho

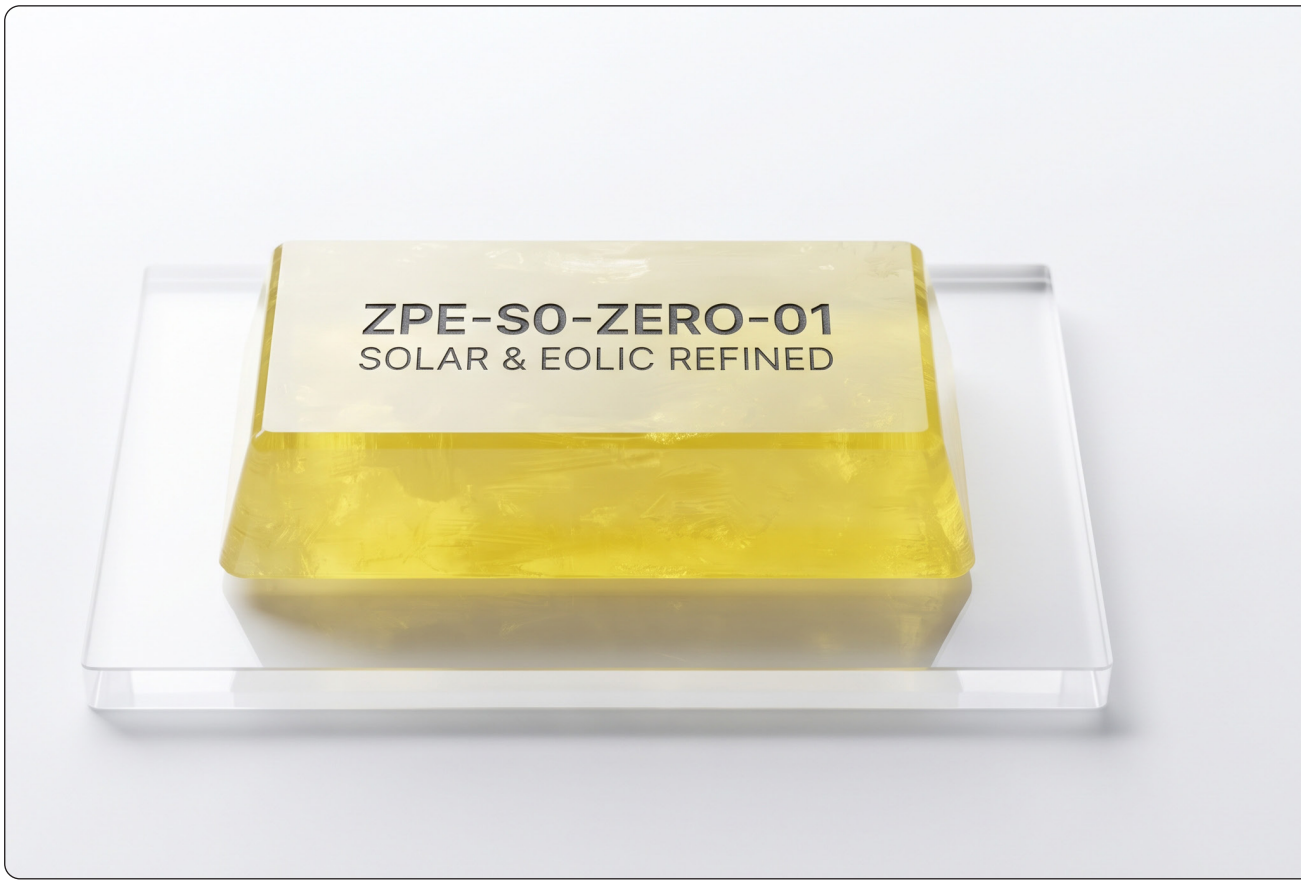
Critério Estratégico	ZPE Sobradinho (Bahia)	Brasil Tradicional (MATOPIBA)	EUA (Midwest - Corn Belt)
1. Safras por Ano	☑ 3 Safras/ano (Irrigação contínua 365 dias, giro 3x superior)	○ 1,5 a 2 Safras/ano (Safra + Safrinha no MT/ MATOPIBA)	☒ 1 Safra/ano (Inverno rigoroso, solo congelado por 4-5 meses)
2. Regime Hídrico & Risco	☑ 100% Irrigado de Precisão (Fertirrigação automatizada, risco zero)	☒ 90%+ Sequeiro (Risco alto de seca e quebra por El Niño)	○ Sequeiro Predominante (Boa chuva no verão, mas sofre em secas)
3. Capacidade de Silos	☑ 100 Mt Silos SaaS (Resfriamento mecânico em ar seco)	☒ Déficit de ~150 Mt (Obriga venda na colheita a preço baixo)	☑ Cobertura >100% (Rede gigante de silos nas fazendas e rios)
4. Logística de Escoamento	☑ Trem + Hidrovia Direta (Cais próprio e acesso direto ao porto)	☒ Rodoviário na maioria dos casos (Frete caro de caminhão e filas em portos)	☑ Hidrovia + Ferrovia (Bacia do Mississippi e malha excelente - congela inverno)
5. Produtividade (Soja)	☑ 90 a 110+ sacas/ha (Fertirrigação no solo fértil de Sobradinho)	○ 58 a 65 sacas/ha (Média nacional de sequeiro)	○ 50 a 60 sacas/ha (Média americana em safra única)
6. Secagem e Conservação	☑ Ar Seco Natural (Caatinga com 30-45% umidade, secagem grátis)	○ Umidade Média (Exige queimadores de biomassa)	☒ Colheita Úmida (Exige queima massiva de gás propano no outono)
7. Verticalização & Refino	☑ Química Verde (SAF/HVO/SPI) (Refino local de biocombustíveis/proteína)	○ Exportação in natura (Grande parte exportada como grão bruto)	☑ Esmagamento Gigante (Forte indústria interna de óleo e ração)
8. Autonomia em Insumos	☑ Amônia/Ureia Verde Local (Frete circular aproveitado no complexo)	☒ 85%+ Importado (Refém de fertilizantes e fretes marítimos)	☑ Produção Doméstica Forte (Grande produção de nitrogenados no Golfo)
9. Preço da Terra e CAPEX	○ CAPEX de Implantação (pivôs e rede do complexo)	○ Valor Intermediário (Preço da terra subiu bastante)	☒ Terra Hiper-valorizada (Custo por acre altíssimo em Iowa/Illinois)
10. Custo de Energia/ Água	☑ US$ 18,50/MWh Própria (Energia limpa local, custo ~2-3% da saca)	☒ Tarifa de Rede Cara (Pivôs custosos onde há irrigação)	○ Tarifas de Rede / Outorgas (Risco de rebaixamento no Aquífero Ogallala)



O maior produtor mundial de fertilizante verde sustentável

Fornecimento de 25% da demanda mundial de NPK+S, carbono zero e sem risco geopolítico.

A ZPE Sobradinho redefine a geopolítica dos alimentos ao ancorar a produção anual de 125 milhões de toneladas de fertilizantes verdes acabados (NPK+S). Movida pela maior matriz de hidrogênio e amônia verde do planeta (250 GW) e integrada à digestão mineral não fóssil de sulfetos, gipsita e potássio, a operação blinda em definitivo a soberania do agronegócio nacional. A malha ferroviária e hidroviária radial integrada conecta as plantas de síntese diretamente às grandes fronteiras agrícolas e aos portos transoceânicos do Atlântico e do Pacífico.



O primeiro exportador de enxofre verde carbono zero do planeta

Capacidade para suprir 30% do mercado global por no mínimo 200 anos.

Com capacidade projetada para suprir ao menos 30% da demanda mundial de enxofre pelos próximos 200 anos, a operação apoia-se exclusivamente em insumos minerais presentes em território brasileiro e na energia renovável do semiárido. A integração da queima limpa de sulfetos e gesso elimina passivos ambientais históricos e entrega um insumo de pureza máxima, com pegada de carbono neutra e zero risco geopolítico como o mundo vive hoje.



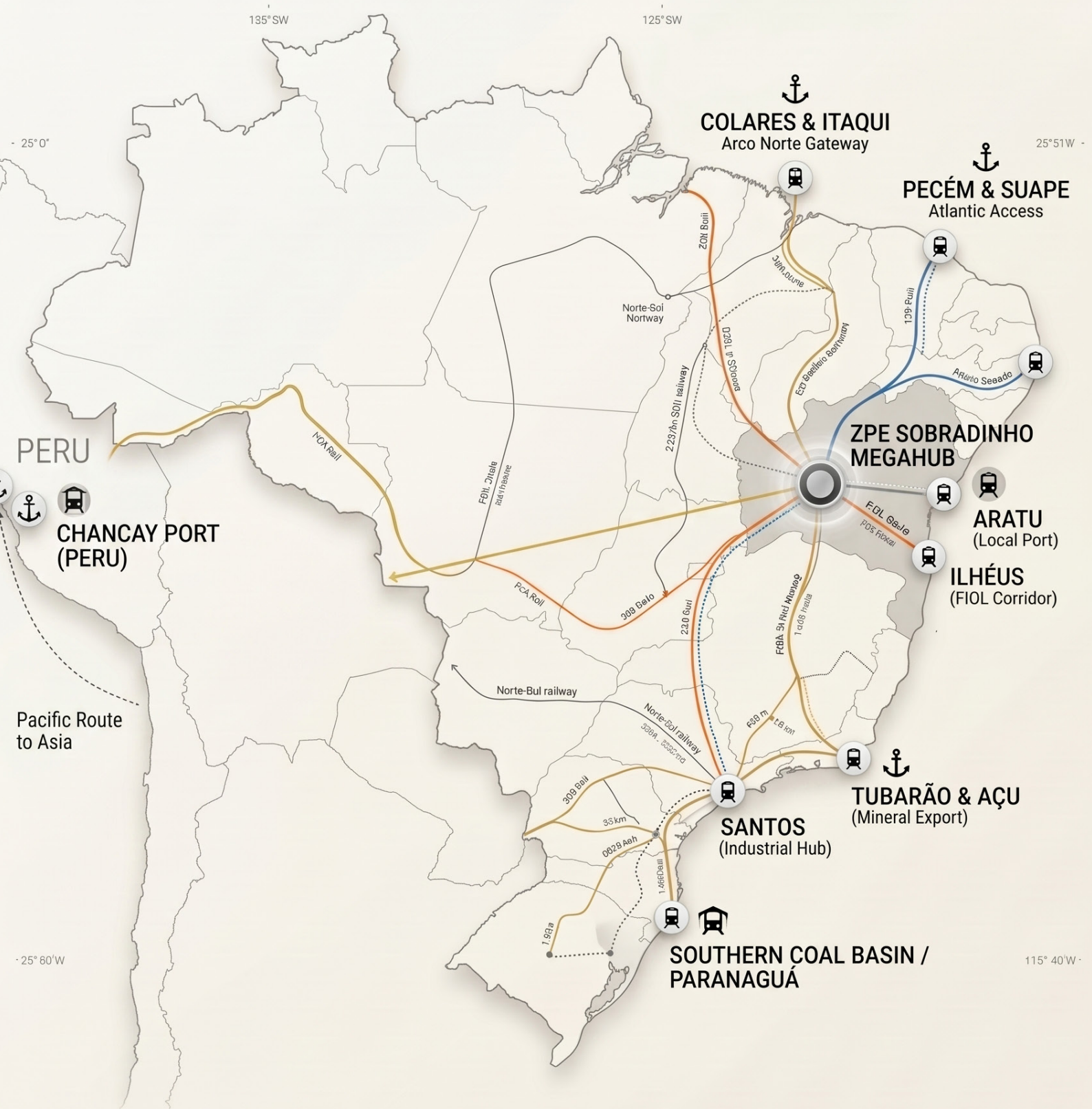
Uma malha ferroviária moderna e distribuída por todo o país

Mais de 10 mil km de trilhos modernos interligarão a ZPE às fronteiras agrícolas e aos oceanos.

A malha ferroviária da ZPE Sobradinho estabelece a espinha dorsal logística do continente, somando 10 mil km de linhas modernas e recuperadas. Operando com tração limpa e composições de alta eficiência, o sistema radial conecta o polo industrial aos portos de águas profundas do Atlântico e ao Pacífico via Chancay. Essa estrutura multimodal assegura o recebimento e o escoamento contínuo de milhões de toneladas de minerais e fertilizantes, com custo logístico imbatível e blindagem geopolítica plena.

BRAZIL'S CONTINENTAL RAILWAY NETWORK

Strategic Logistics & Multimodal Integration centered on the ZPE Sobradinho Megahub



RAILWAY CORRIDORS • MULTIMODAL HUB • TRANSIT PATHS

0 scala 100m



Tronco Ferroviário de 8 Vias: Conexão de alta capacidade

O Porto do Pecém se consolidará como a principal porta de saída da produção pelo Atlântico

Um supercorredor logístico de alta performance operando a até 150 km/h para escoar a produção da ZPE Antônio Conselheiro Sobradinho rumo ao Atlântico. O projeto estrutura um tronco de 8 vias paralelas saindo da ZPE rumo ao norte: 6 vias dedicadas ao Porto do Pecém e 2 vias direcionadas ao Porto do Itaqui. O Porto do Pecém foi priorizado como rota principal devido ao seu calado natural profundo, mar abrigado por quebra-mar e extensa retroárea, garantindo o processamento e embarque contínuo de volumes massivos com máxima eficiência operacional.



Três Túneis Cruzando os Andes Ligarão a ZPE Sobradinho ao Pacífico

Redundância total: garantia de operação ininterrupta mesmo durante manutenções

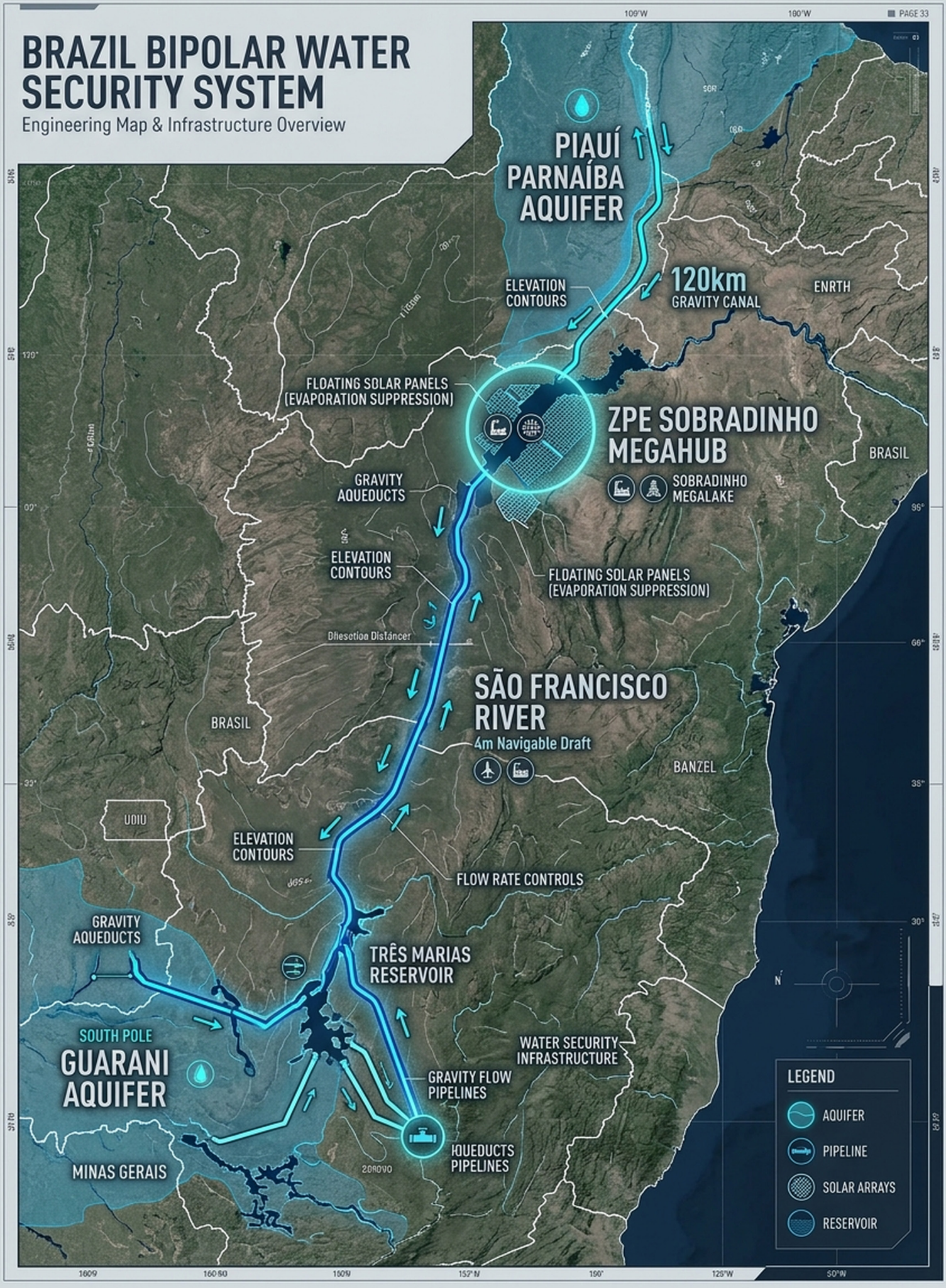
Com capacidade projetada para sustentar o fluxo contínuo entre o Atlântico e o Pacífico, a travessia andina apoia-se em um sistema de três tubos de base com tração elétrica de alta velocidade. A configuração com dois túneis direcionais e um tubo central reversível elimina gargalos e viabiliza manutenções contínuas sem paralisar o tráfego, garantindo escoamento com pontualidade estrita, máxima segurança geotécnica e zero risco de interrupção logística.

	Agroindustria & Logística	% da Receita	Receita Anual (USD)
1	Fertilizantes NPK+S, Enxofre Verde e Subprodutos Minerais	58%	US$ 70 Bi
2	Culturas Nobres e Fruticultura Gourmet	17%	US$ 20 Bi
3	Graos em Hiperescala (15% da Soja e Milho do Brasil)	13%	US$ 15 Bi
4	Megassilos SaaS e Arbitragem Global de Graos	6%	US$ 8 Bi
5	Malha Ferroviaria Continental (10 mil km e Corredor Bioceanico)	6%	US$ 7 Bi
TOTAL	**Complexo Agroindustrial e Logistico Consolidado**	**100%**	**US$ 120 Bi**

US$120 bilhões de receita bruta anual no setor agro

Meta consolidada para maturidade em até 10 anos, ancorada em insumos locais e autossuficiência plena em água e energia.

O faturamento anual de US$ 120 bilhões do complexo agroindustrial apoia-se em ativos reais de escala global e na autossuficiência de insumos. A combinação de fertilizantes verdes próprios, agricultura contínua de três safras ao ano, megassilos inteligentes e uma malha logística bioceânica assegura margens elevadas e fluxo de caixa estável, blindando o agronegócio contra choques externos.


BRAZIL BIPOLAR WATER SECURITY SYSTEM
Engineering Map & Infrastructure Overview
PIAUÍ PARNAÍBA AQUIFER
ELEVATION CONTOURS
120km GRAVITY CANAL
FLOATING SOLAR PANELS (EVAPORATION SUPPRESSION)
ZPE SOBRADINHO MEGAHUB
SOBRADINHO MEGALAKE
GRAVITY AQUEDUCTS
ELEVATION CONTOURS
FLOATING SOLAR PANELS (EVAPORATION SUPPRESSION)
SÃO FRANCISCO RIVER
4m Navigable Draft
BRASIL
ELEVATION CONTOURS
FLOW RATE CONTROLS
GRAVITY AQUEDUCTS
TRÊS MARIAS RESERVOIR
SOUTH POLE
GUARANI AQUIFER
WATER SECURITY INFRASTRUCTURE
GRAVITY FLOW PIPELINES
MINAS GERAIS
LEGEND
AQUIFER
PIPELINE
SOLAR ARRAYS
RESERVOIR



Segurança hídrica perpétua: A blindagem do São Francisco.

Duas resseguradoras subterrâneas garantem vazão contínua, calado navegável e risco climático zero.

O Rio São Francisco é transformado em um canal de vazão regulada por computador, imune a secas sazonais ou plurianuais. A segurança hídrica apoia-se em um sistema bipolar de emergência: a montante, campos de poços profundos no Aquífero Guarani (MG) vertem por gravidade no reservatório de Três Marias; a jusante, a Bacia Sedimentar do Parnaíba (PI) alimenta o Lago de Sobradinho por um aqueduto de 120 km. Essa infraestrutura garante três safras irrigadas por ano e calado mínimo de 4 metros mesmo em caso de um período de seca extrema.


ESTAÇÃO DE BOMBEAMENTO - PIAUÍ ÁGUAS
OPERAÇÃO SOLAR
OPERAÇÃO SOLAR
ALTA TEENOLOGIA

Impostos

O mínimo necessário

Tabela de Impostos:

Imposto de Renda (PJ)	:	ZERO
Imposto de Renda (PF)	:	ZERO
Dividendos	:	ZERO
Herança	:	ZERO
Remessa de lucro exterior	:	6%
Serviços e comércio	:	9%
Indústria venda interna	:	8%
Indústria venda externa	:	2%
Ganhos de capital	:	30%
Operações financeiras		
Até U$10 mil	:	ZERO
Até U$500 mil	:	0,5%
U$500mil +	:	1,0%
Imposto de Importação Para realocação de Equipamentos vindos do Exterior	:	ZERO

O homem chega, já desfaz a natureza

Tira gente, põe represa, diz que tudo vai mudar

O São Francisco lá pra cima da Bahia

Diz que dia menos dia vai subir bem devagar

E passo a passo vai cumprindo a profecia

do beato que dizia que o Sertão ia alagar

O sertão vai virar mar, dá no coração

O medo que algum dia o mar também vire sertão

Sobradinho

Sá e Guarabyra

Somos uma profecia virando realidade



Agende uma apresentação

csibr.org | contato@csibr.org | 21 - 970191618


C S I
Movimento
Combustível
Sem Imposto