

whitepaper.pdf

LIVRO BRANCO (WHITEPAPER) – AGSTV TOKEN (AGSTV)

Versão Oficial 1.0 — Maio de 2026 Emissor: AGSTV Comunicação e Pesquisa Ltda.

Rede Tecnológica: Polygon Network

Contrato Inteligente Oficial (Smart Contract):

0x5eE9D0381313B9556530Af21832A9234f466921E

Seção 1: Isenção de Responsabilidade e Termos Legais (Disclaimer)

A aquisição do AGSTV Token (AGSTV) é de caráter estritamente voluntário e consciente, destinada exclusivamente à utilização como utilitário dentro do ecossistema multiplataforma gerido pela AGSTV Comunicação e Pesquisa Ltda. O AGSTV Token não constitui, sob nenhuma hipótese ou jurisdição, valor mobiliário, ativo financeiro, contrato de investimento coletivo, ação, debênture ou título de participação de qualquer natureza. O emissor não promete, não garante e não sugere qualquer tipo de rendimento financeiro, valorização nominal, lucro passivo ou retorno sobre o valor de aquisição. Os detentores do token declaram-se cientes de que o mercado de criptoativos é inerentemente volátil e de que o AGSTV Token foi concebido unicamente para fins funcionais de engajamento, cultura, ciência e governança interna, não sendo recomendado para fins especulativos.

Seção 2: Declaração de Conformidade com a Lei nº 14.478/2022

Este documento e o ativo digital por ele regulado operam em estrita observância às diretrizes fixadas pela legislação brasileira, em especial a Lei nº 14.478, de 21 de dezembro de 2022 (Marco Legal dos Criptoativos no Brasil). O AGSTV Token enquadra-se estritamente na categoria de "token de utilidade" (utility token), servindo como representação digital de direitos de acesso, consumo e governança no ecossistema de serviços da emissora. A operação rege-se pelos princípios éticos de livre iniciativa, proteção à economia popular, transparência das informações e segurança jurídica vigentes no ordenamento do país.

Seção 3: Introdução e Filosofia Corporativa

O Ecossistema AGSTV fundamenta-se na convergência harmônica entre a expressão humana e a exatidão científica. Gerido pela AGSTV Comunicação e Pesquisa Ltda., o projeto unifica radiodifusão, inovação tecnológica, produção artística, manifestação poética e investigação científica autônoma. O AGSTV Token nasce para digitalizar e descentralizar essa sinergia, traduzindo o conceito de autonomia e independência institucional. O ativo funciona como o combustível digital que permite aos usuários transitarem de forma integrada por todas as frentes de atuação da marca, criando um ambiente autossustentável e independente.

Seção 4: O Ecossistema de Atuação AGSTV

A AGSTV Comunicação e Pesquisa Ltda. atua de forma prática e capilarizada nos seguintes setores, que dão sustentação e aplicação real ao ativo digital:

Comunicação e Radiodifusão: Operação de rádio digital e canais de streaming de mídia, conectando o público a conteúdos informativos, musicais e culturais.

Pesquisa Científica e Astronomia: Desenvolvimento e manutenção do projeto

Observatorium12, focado no estudo, catalogação e difusão de dados de astronomia e física aplicada.

Arte, Cultura e Poesia: Produção musical independente, registro de composições intelectuais originais e fomento à literatura poética.

Infraestrutura e Desenvolvimento: Projetos de inovação de base tecnológica e logística que interligam as atividades urbanas e rurais da companhia.

Seção 5: Natureza Técnica do Token (Utility Token)

O AGSTV Token é um ativo criptográfico puramente funcional. Sua arquitetura de software foi desenhada para executar comandos de utilidade dentro do ecossistema. Ele confere aos seus detentores legítimos o direito de usufruir de interações exclusivas, votações institucionais não financeiras, resgate de conteúdos digitais específicos e participação ativa nas iniciativas de rádio e ciência da comunidade AGSTV. O token não concede direitos de voto em assembleias societárias da empresa emissora, tampouco participação em seus lucros ou dividendos.

Seção 6: Arquitetura Tecnológica e Escolha da Rede Polygon

Para garantir eficiência, segurança e sustentabilidade, o AGSTV Token foi implantado na rede Polygon (MATIC), uma solução de escalabilidade de Camada 2 (Layer 2) integrada à blockchain do Ethereum. A escolha da Polygon justifica-se por:

Velocidade de Transação: Confirmações de blocos em poucos segundos, garantindo uma experiência fluida ao usuário final.

Taxas Reduzidas (Gas Fees): Custos de transação extremamente baixos em comparação à rede principal do Ethereum, permitindo o uso prático do token em microtransações cotidianas.

Segurança e Imutabilidade: Herança dos protocolos de consenso e descentralização da rede Ethereum.

Seção 7: Especificações do Contrato Inteligente (Smart Contract)

O contrato inteligente que rege o AGSTV Token foi programado de forma imutável, seguindo os padrões internacionais de desenvolvimento de tokens da rede Polygon.

Endereço Público do Contrato: 0x5eE9D0381313B9556530Af21832A9234f466921E

Código-Fonte: Desenvolvido de forma limpa, auditável e sem funções ocultas que permitam a alteração de saldos de terceiros ou congelamentos arbitrários de carteiras legítimas.

Padrão de Token: Totalmente compatível com as carteiras, corretoras e exploradores de bloco da rede Polygon.

Seção 8: Alocação e Distribuição de Ativos (Tokenomics)

O fornecimento total do AGSTV Token é estrito, fixo e imutável, garantindo que não haverá emissões inflacionárias ou arbitrárias no futuro.

Fornecimento Máximo (Total Supply): Ajustado em conformidade com o código de criação do contrato.

Alocação de Liquidez: Uma parcela significativa do suprimento foi alocada diretamente em pools de liquidez descentralizados de forma aberta e auditável.

Reserva Institucional: Recursos mantidos sob custódia da emissora para o financiamento de longo prazo das pesquisas do Observatorium12 e modernização tecnológica da rádio.

Distribuição Comunitária: Destinada a programas de engajamento de ouvintes, incentivos culturais e apoiadores de projetos científicos.

Seção 9: O Projeto Científico Observatorium12

O Observatorium12 é a divisão de pesquisa científica autônoma da AGSTV. Focado na observação astronômica, coleta de dados astrofísicos e desenvolvimento de modelos de estudo lógico, o projeto utiliza o AGSTV Token como uma ferramenta de fomento.

Detentores do token terão acesso prioritário a relatórios científicos, transmissões de dados de observação em tempo real e painéis de discussão técnica sobre as descobertas e avanços promovidos pela divisão de pesquisa.

Seção 10: Integração com a Radiodifusão e Mídia Digital

Na vertente de comunicação, o AGSTV Token atua como o elo de interatividade entre a grade de programação e a audiência. Através do portal oficial e aplicativos associados, o token pode ser utilizado para:

Votação em listas de reprodução e definição de conteúdos de destaque na programação. Acesso a transmissões exclusivas nos bastidores da rádio e entrevistas com cientistas e artistas convidados.

Participação em sorteios institucionais e ações promocionais de cunho cultural.

Seção 11: Fomento às Artes, Música e Propriedade Intelectual

A AGSTV Comunicação e Pesquisa Ltda. possui um catálogo consolidado de obras musicais e poéticas registradas junto à Biblioteca Nacional (EDA). O AGSTV Token apoia essa cadeia de valor cultural ao permitir que os usuários apoiem diretamente a criação de novas composições, acessem letras inéditas, partituras digitais e edições exclusivas de áudio de alta fidelidade produzidas nos estúdios da companhia.

Seção 12: Casos de Uso Práticos e Funcionalidades Disponíveis

O token possui utilidade imediata e futura planejada dentro das plataformas da AGSTV:
Assinaturas de Conteúdo: Desbloqueio de módulos avançados de estudo de astronomia no portal do Observatorium12.

Governança Comunitária: Participação em enquetes institucionais para guiar os próximos investimentos em equipamentos e áreas de estudo científico.

Interações de Rádio: Envio de mensagens prioritárias e pedidos musicais na grade de programação auditada.

Seção 13: Governança, Transparência e Auditoria Pública

Como o AGSTV Token roda em uma blockchain pública (Polygon), todas as transações, transferências, saldos e movimentações de pools são públicas, transparentes e imutáveis. Qualquer cidadão, usuário ou auditor governamental pode verificar o histórico de movimentações do contrato inteligente 24 horas por dia através do explorador de blocos oficial (Polygonscan), eliminando qualquer possibilidade de contabilidade oculta ou manipulação de saldos.

Seção 14: Mecanismo de Liquidez e Transparência de Mercado

A liquidez inicial necessária para viabilizar as trocas descentralizadas do token foi provida de forma legítima e transparente por seus idealizadores através de ativos pareados estáveis (como USDT/WMATIC) em corretoras descentralizadas (DEX). Este processo garante que o mercado possa mensurar o valor de utilidade do ativo de forma orgânica, livre de manipulações ou intervenções centralizadas, respeitando o livre mercado e a autonomia tecnológica dos contratos inteligentes.

Seção 15: Protocolos de Segurança, Mitigação de Riscos e Custódia

O ecossistema adota práticas rigorosas de segurança digital e operacional:

Custódia Segura: As chaves privadas que controlam a reserva institucional do token são guardadas em carteiras de hardware frias (cold wallets), isoladas da internet.

Segurança do Contrato: O contrato utiliza padrões consolidados da indústria criptográfica para evitar vulnerabilidades de reentrada ou falhas de estouro de memória (overflow).

Aviso ao Usuário: Cada usuário é responsável exclusivo pela segurança de suas chaves privadas e senhas. A AGSTV nunca solicita chaves privadas ou senhas aos seus clientes.

Seção 16: Aspectos Tributários e Tratamento Fiscal

No território brasileiro, em conformidade com as normativas da Secretaria da Receita Federal (Instrução Normativa RFB nº 1.888/2019), os detentores de criptoativos devem observar as regras vigentes para declaração de posse e ganho de capital, caso aplicável. O AGSTV Token deve ser tratado pelos seus detentores de acordo com as regras de "Outros Ativos Criptográficos" em suas declarações anuais, sendo de responsabilidade individual do usuário o cumprimento de suas obrigações fiscais locais.

Seção 17: Prevenção à Lavagem de Dinheiro (AML) e Práticas Antifraude

A AGSTV Comunicação e Pesquisa Ltda. repudia veementemente qualquer prática ilícita e apoia os esforços globais e nacionais de Prevenção à Lavagem de Dinheiro (AML) e Combate ao Financiamento do Terrorismo (CFT). O uso do token em nossas plataformas internas monitoradas seguirá políticas estritas de identificação, coibindo transações suspeitas e colaborando ativamente com as autoridades competentes mediante requisição judicial ou administrativa fundamentada.

Seção 18: Mapa de Desenvolvimento (Roadmap Estrutural)

O desenvolvimento do ecossistema AGSTV ocorre de forma sólida e sem promessas de prazos especulativos:

Fase 1 (Concluída): Implantação do Contrato Inteligente na rede Polygon e provimento de liquidez inicial. Registro das primeiras obras intelectuais e estruturação da base do Observatorium12.

Fase 2 (Em Andamento): Atualização do portal oficial (agstvtoken.com), integração com os canais de radiodifusão e abertura dos primeiros painéis de dados astronômicos.

Fase 3 (Futura): Expansão das ferramentas de utilidade, desenvolvimento de aplicações descentralizadas de engajamento (dApps) e automação de votações de governança interna.

Seção 19: Disposições Finais e Canais de Contato Institucional

Este Livro Branco constitui a única fonte oficial de informações técnicas e institucionais acerca do AGSTV Token na data de sua publicação. Modificações ou atualizações deste documento serão publicadas exclusivamente no portal eletrônico da empresa.

Portal Oficial: <https://www.agstvtoken.com>

E-mail de Suporte e Auditoria: contato@agstvtoken.com

CNPJ Mantenedor: AGSTV Comunicação e Pesquisa Ltda.