

Praça Dr. E. H. Ower Sandolth, 278 – Cep 15920-000 Vista Alegre do Alto- Estado de São Paulo CNPJ – 52.854.775/0001-28

Fone: (16) 3277-8300 <u>www.vistaalegredoalto.sp.gov.br</u> e-mail: pmvaa@vistaalegredoalto.sp.gov.br



## PROJETO DE LEI Nº 53, DE 24 AGOSTO DE 2017.

Dispõe sobre a Instituição do **PSA** – Pagamento por Serviços Ambientais, e dá outras providências.

O PREFEITO MUNICIPAL DE VISTA ALEGRE DO ALTO, Estado de São Paulo no uso das atribuições que lhe são conferidas por Lei:

Faço saber que a Câmara Municipal aprovou, e eu sanciono e promulgo a seguinte...

#### LEI:

- Art.1º. Esta lei institui o Programa de Pagamento Por Serviços Ambientais e seus mecanismos
- § 1º Para fins desta lei consideram-se serviços ambientais as funções imprescindíveis providas pelos ecossistemas naturais para a manutenção, a recuperação ou a melhoria das condições ambientais adequadas à vida, incluindo a humana, podendo constituir as seguintes modalidades:
  - a) serviços de aprovisionamento: os que fornecem bens ou produtos ambientais, utilizadas pelo ser humano para consumo ou comercialização, tais como água, alimentos, madeira, fibras, etc.;
  - b) serviços de suporte: os que mantém as condições de vida na Terra, tais como a ciclagem de nutrientes, a decomposição dos resíduos, a produção a manutenção e a renovação da fertilidade do solo, a polinização da vegetação, a dispersão de sementes, o controle de populações potenciais pragas, a proteção contra os raios ultravioleta do sol, o controle de populações vetores potenciais de doenças humanas, a manutenção da biodiversidade, do patrimônio genético, etc.;
  - c) serviços de regulação: os que ajudam na manutenção dos processos ecossistêmicos, tais como o seqüestro de carbono e a purificação do ar pelas plantas, o efeito minimizador de eventos climáticos extremos, regulação dos ciclos de água, controle de inundações e secas, controle do clima e o controle dos processos de erosão;
  - d) serviços culturais: os que provêem benefícios recreacionais, estéticos e espirituais incorporados os valores da cultura humana;
- § 2° Para fins desta lei considera-se pagamento por serviços ambientais a transação formal (contratual) entre um pagador e um provedor de serviços ambientais, o âmbito das modalidades especificadas no§1°.
- Art.2º O pagador por serviços ambientais é o Poder publico ou outros agentes econômicos situados na condição de beneficiário ou usuário direto ou indireto de serviços ambientais, sendo por eles favorecido direta ou indiretamente;
- Art.3º O provedor de serviços ambientais é todo aquele que preserva e/ou recupera a capacidade dos ecossistemas em prover serviços ambientais nas diversas modalidades.



Praça Dr. E. H. Ower Sandolth, 278 – Cep 15920-000
Vista Alegre do Alto- Estado de São Paulo
CNPJ – 52.854.775/0001-28
Fone: (16) 3277-8300

MUNICÍPIO DE
VISTA ALEGRE
DO ALTO
juntos podemos mais

www.vistaalegredoalto.sp.gov.br e-mail: pmvaa@vistaalegredoalto.sp.gov.br

- **Art.4º -** As formas de pagamento por serviços ambientais podem ser discriminada em direta e indireta, assim definidas:
- I Pagamento direto se refere a remuneração direta ao provedor pelos serviços ambientais efetivamente providos;
- II Pagamento indireto se refere a remuneração ao provedor por meio de apoio técnico, apoio no manejo agrícola entre outros.
  - Art. 5º O pagamento por serviços ambientais se rege com base nos seguintes princípios:
- I Fomento a preservação, a conservação ou recuperação dos ecossistemas naturais, da biodiversidade e do patrimônio genético nacional;
- II reconhecimento do valor econômico, social, cultural, ecológico dos serviços ambientais prestados pelos ecossistemas naturais;
- III Reconhecimento da potencial atuação das populações rurais, especialmente a agricultura familiar, na proteção dos ecossistemas naturais e por conseqüência, na perenidade dos serviços ambientais prestados;
- IV Controle social e transparência na relação entre os serviços ambientais prestados, sua mensuração e os pagadores e provedores e os respectivos pagamentos;
- V Reconhecimento de que o pagamento por serviços ambientais é um instrumento de promoção do desenvolvimento sustentável;
- VI Respeito aos direitos das populações locais, especialmente dos povos e comunidades tradicionais, no acesso aos benefícios derivados do uso e conservação dos ecossistemas;
- VII Incentivo à mudança dos padrões insustentáveis de produção e de consumo dos recursos naturais;
  - IX Integração com as demais políticas públicas.
- Art.6° A seleção dos provedores de serviços ambientais para efeito do pagamento será feito a partir de critério técnico de constatação de preservação, recuperação e conservação de Áreas de Proteção Permanente e/ou a adoção de boas práticas sustentáveis em suas atividades.
- **Art.** 7º Os recursos para pagamentos por serviços ambientais poderão ser oriundos do orçamento da união, estado, de doações internacionais, de fundos constitucionais ou de fundo privados e de organizações da sociedade civil.
- Art. 8° Fica o poder executivo autorizado a utilizar o Fundo Municipal de Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustentável criado pela lei 1950/2014 para receber recursos oriundos da fonte citadas no art. 7° a fim de realizar o pagamento por serviço ambiental.



Praça Dr. E. H. Ower Sandolth, 278 – Cep 15920-000 Vista Alegre do Alto- Estado de São Paulo CNPJ – 52.854.775/0001-28 Fone: (16) 3277-8300

VISTA ALEGRE
DO ALTO
juntos podemos mais

<u>www.vistaalegredoalto.sp.gov.br</u> e-mail: <u>pmvaa@vistaalegredoalto.sp.gov.br</u>

- Art. 9° Fica a Coordenadoria de Meio Ambiente autorizada a instituir regras de procedimento de pagamento, controle e monitoramento e avaliação dos serviços ambientais.
- **Art. 10°** A adesão ao Programa Municipal de pagamento por serviços ambientais será voluntaria e deverá ser formalizada por meio de Termo de compromisso de pagamento por serviço Ambiental firmado entre a Prefeitura Municipal de Vista Alegre do Alto e o provedor de serviços ambientais no qual será expressamente definidos os compromissos assumidos, requisitos, prazos de execução demais condições a serem cumpridas pelo provedor para fazer jus a sua remuneração.
  - Art. 11º O termo de compromisso terá validade de 2 anos com possibilidade de prorrogação.
- Art 12. As despesas com execução desta Lei correrão à conta das dotações orçamentárias próprias, de cada entidade da Administração Direta e Indireta, suplementadas se necessário.

Art 13. Esta lei entra em vigor na data de sua publicação.

Vista Alegre do Alto, 24 de agosto de 2017.

LUIS ANTONIO FIORANI Prefeito Municipal

# INTRODUÇÃO

#### Senhores Vereadores,

A presente propositura visa a Instituição do PSA, que consiste em Pagamento por Serviços Ambientais.



Praça Dr. E. H. Ower Sandolth, 278 – Cep 15920-000 Vista Alegre do Alto- Estado de São Paulo CNPJ – 52.854.775/0001-28

Fone: (16) 3277-8300 www.vistaalegredoalto.sp.gov.br

e-mail: pmvaa@vistaalegredoalto.sp.gov.br



O PSA consiste em um instrumento de incentivo (monetário e não monetário) às iniciativas individuais ou coletivas (provedores de serviços ambientais) que favoreçam a manutenção, a recuperação ou o melhoramento de ecossistemas e a provisão de seus serviços ambientais, a definição de serviços ambientais ou serviços ecossistêmicos é simples: trata-se dos benefícios que as pessoas obtêm da natureza direta ou indiretamente, através dos ecossistemas, a fim de sustentar a vida no planeta. O pagamento ou a compensação por serviços ambientais consiste na transferência de recursos (monetários ou outros) a quem ajuda a manter ou a produzir os serviços ambientais. Os esquemas de PSA não envolvem exclusivamente transações financeiras. Estas representam somente uma entre diversas possíveis variações no âmbito do conceito. O PSA pode envolver o apoio à transferência de um recurso patrimonial (como a obtenção de título de propriedade), a implementação de serviços para a comunidade, investimentos diretos em infraestrutura, oferecimento de assistência técnica, entre outros, o cerne da lógica do PSA é que deve haver uma transferência de incentivos positivos, sejam eles financeiros ou não, cujos impactos proporcionam um ganho aos provedores de serviços ambientais.

### **JUSTIFICATIVA**

O bem-estar da sociedade depende significantemente dos serviços ambientais fornecidos pela natureza, que incluem a regulação do clima na Terra, a formação dos solos, o controle contra erosão, o armazenamento de carbono, a ciclagem de nutrientes, o provimento de recursos hídricos em quantidade e qualidade, a manutenção do ciclo de chuvas, a proteção da biodiversidade, a proteção contra desastres naturais, elementos culturais, a beleza cênica, a manutenção de recursos genéticos, entre muitos outros. No entanto, as pressões crescentes resultantes da urbanização desordenada, do padrão de consumo insustentável, das mudanças nas dietas alimentares, do aumento populacional e mudanças climáticas, aliados a diversos outros fatores, são um sério desafio para a manutenção da biodiversidade e dos ecossistemas, o que pode causar graves consequências ao provimento de serviços ambientais, deste modo o PSA é uma importante ferramenta de gestão como incentivo a conservação ambiental, que visam garantir a sustentabilidade dos serviços ecossistêmicos.

#### **OBJETIVOS**



Praça Dr. E. H. Ower Sandolth, 278 - Cep 15920-000 Vista Alegre do Alto-Estado de São Paulo CNPJ - 52.854.775/0001-28

Fone: (16) 3277-8300

www.vistaalegredoalto.sp.gov.br e-mail: pmvaa@vistaalegredoalto.sp.gov.br



O objetivo é demonstrar os benefícios oriundos de práticas voltadas à conservação da biodiversidade dos ecossistemas para que produzam os serviços ambientais, mediante a adoção de praticas, técnicas e sistemas, na agricultura, na indústria, no meio urbano, de forma voluntária. Desta forma todos são beneficiados direta ou indiretamente, o PSA funciona como um instrumento econômico fundamentado na suposição de que os agentes tendem a alterar atitudes segundo o recebimento de incentivos.

#### METODOLOGIA

O pagamento pode ser realizado de forma direta com o repasse financeiro, com recursos oriundos de projetos Federais e ou Estaduais, de doações internacionais, de Fundos constitucionais, de fundos privados e de organizações da sociedade civil.

Ou de forma indireta por meio de apoio técnico ou com serviços, um exemplo de serviço é o que atualmente o município já realiza serviços de apoio aos agricultores rurais, disponibilizando maquinário para manutenção em culturas. Entre janeiro e julho de 2017 foram prestadas cerca de 410 horas de serviços, atendendo mais de 50produtores rurais no município, totalizando uma média de 69.060,00 (sessenta e nove mil, e sessenta reais) este custo refere-se a hora maquina: pá carregadeira, retroescavadeira ou trator, a disponibilização deste maquinário é um apoio que atualmente é gratuito destinado ao agricultor familiar.

Este serviço pode ser oferecido para o para agricultura família em contra partida do fornecimento de serviços ambientais prestados ao município por meio da conservação, restauração ou preservação de suas áreas de interesse ambiental, e/ou de aplicação de boas práticas sustentais no processo agrícola.

#### RESULTADO

Incentivos econômicos como o PSA podem constituir forma eficiente de se promover a proteção ambiental e buscar o desenvolvimento sustentável, entendido como socialmente justo, ecologicamente correto e economicamente viável. A compensação dos serviços ambientais prestados é considerada questão de justiça econômica, pois compensa financeiramente e incentiva aquele que protege o ambiente.



Praça Dr. E. H. Ower Sandolth, 278 – Cep 15920-000 Vista Alegre do Alto- Estado de São Paulo CNPJ – 52.854.775/0001-28 Fone: (16) 3277-8300

VIS D junto

O ALTO

www.vistaalegredoalto.sp.gov.br e-mail: pmvaa@vistaalegredoalto.sp.gov.br

O PSA surge como uma importante ferramenta de gestão ambiental que pode garantir os principais serviços ecossistêmicos no município, são eles:

- serviços de aprovisionamento: os que fornecem bens ou produtos ambientais, utilizadas pelo ser humano para consumo ou comercialização, tais como água, alimentos, madeira, fibras, etc.;
- serviços de suporte: os que mantém as condições de vida na Terra , tais como a ciclagem de nutrientes, a decomposição dos resíduos, a produção a manutenção e a renovação da fertilidade do solo, a polinização da vegetação, a dispersão de sementes, o controle de populações potenciais pragas , a proteção contra os raios ultravioleta do sol, o controle de populações vetores potenciais de doenças humanas, a manutenção da biodiversidade, do patrimônio genético, etc.;
- serviços de regulação: os que ajudam na manutenção dos processos ecossistêmicos, tais como
  o seqüestro de carbono e a purificação do ar pelas plantas, o efeito minimizador de eventos climáticos
  extremos, regulação dos ciclos de água, controle de inundações e secas, controle do clima e o controle
  dos processos de erosão;
- serviços culturais: os que provêem benefícios recreacionais, estéticos e espirituais incorporados os valores da cultura humana;

LUIS ANTONIO FIORANI
Prefeito Municipal

6/6