



**CÂMARA MUNICIPAL DE
SÃO PAULO**

SECRETARIA GERAL PARLAMENTAR
Secretaria de Registro Parlamentar e Revisão

**COMISSÃO DE POLÍTICA URBANA, METROPOLITANA E MEIO
AMBIENTE**

PRESIDENTE: PAULO FRANGE

TIPO DA REUNIÃO: AUDIÊNCIA PÚBLICA.

LOCAL: Câmara Municipal de São Paulo

DATA: 22/06/2022

OBSERVAÇÕES:

- Notas taquigráficas sem revisão

REUNIÃO: 19348 DATA: 22/06/2022 FL: 1 DE 12

O SR. PRESIDENTE (Paulo Frange) - Boa tarde, senhoras e senhores.

Na qualidade de Presidente da Comissão de Política Urbana, Metropolitana e Meio Ambiente, declaro abertos os trabalhos da 14ª Audiência Pública do ano de 2022.

Informo que essa reunião está sendo transmitida através do endereço www.saopaulo.sp.leg.br no link Auditórios On-line, auditório virtual.

Essa audiência vem sendo publicada no *Diário Oficial*, diariamente, desde o dia 15/06/2022; no dia 16/6/2022, nos jornal o *Estado de S.Paulo*; e no dia 17/06/22, no jornal *Folha de S.Paulo*.

As inscrições de pronunciamentos já foram previamente abertas no *site* da Câmara e aqueles que estiveram presentes, por favor, se manifestem a cada um dos projetos. Pode ser feito presencialmente, também, com a Secretaria da Comissão, aqui ao nosso lado.

Estão presentes os Srs.: Ricardo Ezequiel Torres, Diretor-presidente da São Paulo Regula, representado pelo Sr. João Manoel da Costa Neto, Diretor da SP Regula; Mauro Haddad Nieri, Gerente de Saneamento da SP Regula; Luiz Fernando Romano Devico, Diretor de Planejamento e Projetos da Companhia de Engenharia de Tráfego; Eduardo de Castro, Secretário do Verde e Meio Ambiente, representado pelo Sr. Vinicius de Souza Almeida. Obrigado pela presença.

Presentes conosco a Vereadora Ely Teruel, em seguida citarei os Vereadores que entrarem virtualmente.

Passemos à apreciação dos projetos em pauta da 1ª Audiência Pública. Todos os projetos, hoje, são projetos de primeira Audiência Pública.

- PL 457/2018 - Autor: Ver. AURÉLIO NOMURA (PSDB). “Dispõe sobre a proibição do serviço privado e vigilância urbana de se utilizar de sirene, alarmes ou similares no horário noturno.” Portanto, entre 22 e seis horas.

O SR. PRESIDENTE (Paulo Frange) - O Vereador Relator é André Santos, do REPUBLICANOS.

REUNIÃO: 19348 DATA: 22/06/2022 FL: 2 DE 12

Indago se há inscritos para o debate. (Pausa) Não havendo inscritos, está encerrada a audiência pública ao PL 457/2018.

Passemos ao próximo item da pauta.

- PL 97/2019 - Autor: Ver. EDUARDO MATARAZZO SUPPLY (PT); Ver. CELSO JATENE (PL); Ver. ELISEU GABRIEL (PSB); Ver. GILBERTO NATALINI (S/PARTIDO); Ver. CLAUDIO FONSECA (CIDADANIA); Ver. SONINHA FRANCINE (CIDADANIA); Ver. MARIO COVAS NETO (PODE); Ver. REIS (PT); Ver. PROFESSOR TONINHO VESPOLI (PSOL); Ver. ZÉ TURIN (REPUBLICANOS); Ver. CAIO MIRANDA CARNEIRO (UNIÃO); Ver. CELSO GIANNAZI (PSOL). “Dispõe sobre a criação do Parque Municipal Mananciais do Paiol e dá outras providências.”

O SR. PRESIDENTE (Paulo Frange) - O Vereador Relator é André Santos.

Indago se há inscritos. (Pausa)

Secretaria do Verde e do Meio Ambiente, Vinicius de Souza Almeida, pode utilizar o microfone ao lado.

Deixando claro a nossa situação com relação a esse projeto. É um projeto extremamente grande, do ponto de vista de impacto na região. Vai pela Av. Jaceguava, Represa do Guarapiranga, junta com o Parque Ecológico Embu-Guaçu. São 129 hectares. É uma área, extremamente grande, áreas privadas. E a nossa posição - não com relação ao Verde -, mas como Política Urbana, esse projeto deveria ser tratado à luz do Plano Diretor, que vai ser revisionado. Temos os nossos parques lineares que foram propostos. Eles são absolutamente claros e bem descritos lá. E, grande parte deles, estão em andamento ou em planejamento, e, alguns, já em fase final.

Isso envolve um custo, que não é pequeno, portanto, não é um simples desejo de se ter um parque. Essa é a posição da Comissão de Política Urbana. Depois, iremos conversar com os autores. Vamos ouvir a Secretaria do Verde para vermos qual destino será dado ao projeto.

Por favor, Vinicius.

O SR. VINICIUS DE SOUZA ALMEIDA – Boa tarde a todos.

A gente conhece um pouco esse projeto, porque entrou em discussão no Plano Diretor Estratégico, no passado. Mas, esse PL ainda não tramitou para a Secretaria do Verde. Ainda não passou por análise da nossa Secretaria.

Era só isso. Pediram para a gente se posicionar, mas ainda não podemos dar uma posição sobre o PL, porque ainda não tramitou na nossa Secretaria. Nem esse parque e nem o outro, que também está na pauta, em proposta de criação.

Era só isso.

O SR. PRESIDENTE (Paulo Frange) – Okay. Então, eu vou pedir, Vinicius, para que assessoria do Vereador Andre Santos, que é o relator desse projeto, se mantenha em contato com a Secretaria para que no relatório do projeto se possa juntar o parecer da Secretaria.

Com relação à tramitação, a nossa sugestão é de que ele se faça, também, à luz do Plano Diretor. Obrigado.

Não há mais inscritos. Está encerrada audiência pública ao PL 97/19.

Passemos ao próximo item da pauta.

- PL 626/2019 - Autor: Ver. ISAC FELIX (PL); Ver. THAMMY MIRANDA (PL). “Dispõe sobre a destinação de espaço dos parques municipais para a colocação de fraldário e dá outras providências.”

O SR. PRESIDENTE (Paulo Frange) – O Vereador André Santos é o Relator.

Indago se há inscritos. (Pausa) Não há inscritos. Ah, inscrito? Por favor, fique à vontade, Vinicius de Souza Almeida, representando a Secretaria do Verde.

O SR. VINICIUS DE SOUZA ALMEIDA - O nosso parecer completo, quanto a esse PL, está sendo assinado neste instante pelo nosso Jurídico. Mas, assim, de maneira geral a gente não vê óbice. É um projeto é bem-vindo, é uma necessidade real. É óbvio que a execução disso vai levar a uma série de questões: tem parques que precisam ser vistos qual será o espaço; tem parques que são tombados, que precisam de aprovação, enfim. Há essas questões técnicas, mas que, de maneira geral, a gente aprovou essa proposta.

O SR. PRESIDENTE (Paulo Frange) – Okay. Obrigado.

REUNIÃO:19348 DATA: 22/06/2022 FL: 4 DE 12

A Comissão de Política Urbana é a comissão de mérito para esse assunto. Vemos com bons olhos, até porque cada dia mais os parques vêm sendo ocupados por famílias e as crianças têm participado muito. A gente viu agora na pandemia. Portanto, a nossa posição também é favorável.

Não há mais inscritos. Está realizada a audiência pública ao PL 626/19.

Passemos ao próximo item da pauta.

- PL 540/2020 - Autor: Ver. AURÉLIO NOMURA (PSDB); Ver. RUBINHO NUNES (UNIÃO). “Dispõe sobre o ressarcimento de despesas com o tratamento de animais vítimas de maus tratos no município de São Paulo.”

O SR. PRESIDENTE (Paulo Frange) – O Relator é o Vereador Rodrigo Goulart.

Indago se há inscritos. (Pausa) Não havendo inscritos, está encerrada a audiência pública ao PL 540/20.

Passemos ao próximo item.

- PL 645/2020 - Autor: Ver. ELISEU GABRIEL (PSB). “Dispõe sobre a implementação ou adaptação de fraldário em todos os banheiros públicos, femininos e masculinos, instalados nos hospitais e postos de saúde, no âmbito do município de São Paulo, e dá outras providências.”

O SR. PRESIDENTE (Paulo Frange) – O Relator é o Vereador Rodrigo Goulart.

Indago se há inscritos. (Pausa) Não havendo inscritos, está encerrada a audiência pública ao PL 645/20.

Passemos ao próximo item da pauta.

- PL 20/2021 - Autor: Ver. AURÉLIO NOMURA (PSDB). “Institui o Programa Municipal de Patrocínio para Incentivo de Coleta Seletiva de Lixo no Município de São Paulo.”

O SR. PRESIDENTE (Paulo Frange) – O Vereador Rodrigo Goulart é o Relator.

Indago se há inscritos. (Pausa)

Antes da fala dos representantes da SP Regula, gostaria de informar que o meu primeiro projeto aprovado na Câmara, em 1997, portanto, 25 anos atrás, dispõe sobre a instalação de lixeiras seletivas nas escolas públicas municipais. Na época fizemos

REUNIÃO: 19348 DATA: 22/06/2022 FL: 5 DE 12

especificamente sobre esse assunto. Na época era uma onda tratar desse assunto e a gente aprovou esse projeto, em 97. Aqui, agora, está instituindo em todo Município.

O SR. MAURO HADDAD NIERI – Isso.

O SR. PRESIDENTE (Paulo Frange) – Tem a palavra, por favor. Você é o Mauro Andrade, não é? o SP Regula, Gerente de Saneamento da SP Regula.

O SR. MAURO HADDAD NIERI – Mauro.

O SR. PRESIDENTE (Paulo Frange) – Mauro Haddad.

O SR. MAURO HADDAD NIERI - Gerente de Saneamento da SP Regula.

Só uma sugestão, como o texto do projeto de lei fala em lixeiras no entorno das escolas, seria interessante de alguma forma ouvir a Selimp- Secretaria Executiva de Limpeza Pública, que hoje está responsável pela operação dessas lixeiras. A SP Regula tem tratado dos contratos domiciliares, da concessão do domiciliar e a Selimp, da limpeza pública. Então, como envolve as lixeiras aqui no entorno, não só nas escolas, talvez ouvir a Secretaria Executiva de Limpeza. É essa a sugestão.

O SR. PRESIDENTE (Paulo Frange) – Agradeço.

Há mais inscritos? Não. Não havendo, está encerrada a audiência pública ao PL 20/2021.

Eu vou pedir para que a gente faça o convite para a segunda audiência pública desse projeto para atender a sugestão do representante da SP Regula.

- PL 78/2021 - Autor: Ver. SANDRA TADEU (UNIÃO); Ver. THAMMY MIRANDA (PL)

- "Dispõe sobre a obrigatoriedade da colocação de placas nas entradas dos locais que especifica com os seguintes dizeres: "A exploração sexual de crianças e adolescentes é crime, punido com reclusão de 4 a 10 anos e multa", e dá outras providências."

O SR. PRESIDENTE (Paulo Frange) – A Vereadora Relatora é Ely Teruel.

Indago se há inscritos. (Pausa) Não há inscritos. Não havendo inscritos, está encerrada a audiência pública ao PL 78/2021.

Passemos ao próximo item da pauta.

REUNIÃO: 19348 DATA: 22/06/2022 FL: 6 DE 12

- PL 243/2021 - Autor: Ver. PAULO FRANGE (PTB); Ver. ANDRÉ SANTOS (REPUBLICANOS); Ver. RODRIGO GOULART (PSD); Ver. FARIA DE SÁ (PP) – “Dispõe sobre a criação de 4 (quatro) hospitais públicos veterinários nos bairros Jabaquara, Butantã, Brasilândia e Ipiranga no Município de São Paulo.”

O SR. PRESIDENTE (Paulo Frange) – A Vereadora Relatora é Ely Teruel.

Indago se há inscritos. (Pausa) Não há inscritos. Não havendo inscritos, está encerrada a audiência pública ao PL 243/2021.

Eu presido como coautor, não há problema, não sou autor isolado.

Passemos ao próximo item da pauta.

- PL 267/2021 - Autor: Ver. CAMILO CRISTÓFARO (AVANTE) – “Altera o parágrafo único do artigo 161 da lei 13.478 de 30 de dezembro de 2002 (otimização do serviço de remoção de veículos abandonados).”

O SR. PRESIDENTE (Paulo Frange) – A Vereadora Relatora é Silvia da Bancada Feminista do PSOL.

Indago se há inscritos. (Pausa) Não há inscritos. Não havendo nenhuma inscrição, está encerrada a audiência pública ao PL 267/2021.

Passemos ao próximo item da pauta.

- PL 269/2021 - Autor: Ver. JAIR TATTO (PT) – “Autoriza o Executivo a Instituir o Hospital Público Veterinário no Distrito de Brasilândia para atendimentos de animais e, dá outras providências.”

O SR. PRESIDENTE (Paulo Frange) – A Vereadora Silvia da Bancada Feminista é a Relatora.

Indago se há inscritos. (Pausa) Okay, não havendo inscritos, peço à assessoria da Comissão para que indague ao Vereador Jair Tato se não quer ser também coautor do projeto anterior, que fala de quatro regiões, inclusive a mesma que ele está propondo. Se não houver óbice do Secretário, peço que apense um projeto ao outro para que não tenhamos dois projetos tramitando com matéria de igual teor.

Não mais havendo inscritos ao PL 269/ 2021, está encerrada a audiência pública a esse projeto.

Passemos ao próximo item da pauta.

- PL 330/2021 - Autor: Ver. RODRIGO GOULART (PSD); Ver. MARCELO MESSIAS (MDB) – “Dispõe sobre a criação do Polo Ecoturístico Histórico Cultural Represas Guarapiranga e Billings, e dá outras providências.”

O SR. PRESIDENTE (Paulo Frange) – O Vereador Relator é Aurélio Nomura.

Indago se há inscritos. (Pausa) Não há inscritos. Está encerrada a audiência pública ao PL 330/2021.

Passemos ao próximo item da pauta.

- PL 462/2021 - Autor: Ver. GILSON BARRETO (PSDB); Ver. PROFESSOR TONINHO VESPOLI (PSOL) – “Dispõe sobre a criação do Parque Municipal Cotonifício Guilherme Giorgi e dá outras providências.”

O SR. PRESIDENTE (Paulo Frange) – O Vereador Relator é André Santos.

Secretaria do Verde, então, Vinicius de Souza Almeida, por favor.

O SR. VINÍCIUS DE SOUZA ALMEIDA – É só a mesma situação do Paiol, precisa ser submetido para nossa análise, na Secretaria do Verde, esse PL.

O SR. PRESIDENTE (Paulo Frange) – Está em análise.

O SR. VINICIUS DE SOUZA ALMEIDA – Precisa, ainda não foi.

O SR. PRESIDENTE (Paulo Frange) – Então, peço que a assessoria do Vereador André Santos mantenha contato com Vinicius; e assim que tiver um parecer, que possamos apensar ao projeto para tratar de sua tramitação. Ele está em primeira votação. Da mesma forma, do ponto de vista da Comissão de Política Urbana, a sugestão ideal para esse projeto é que ele transmite junto à revisão do Plano Diretor Estratégico.

Peço que junte a documentação que a gente vai tratar. Aproveitando nesse momento, a liminar que impedia a tramitação do Plano Diretor Estratégico caiu ontem. Portanto, a partir de hoje não existe mais amarras para que ele possa ter a sua tramitação natural como gostaríamos.

REUNIÃO:19348 DATA: 22/06/2022 FL: 8 DE 12

Portanto, desde ontem, dia 21 de junho, não existe mais liminar que impeça a tramitação do Plano Diretor Estratégico.

Passemos ao próximo item da pauta.

- PL 489/2021 - Autor: Ver. RICARDO TEIXEIRA (UNIÃO); Ver. RUBINHO NUNES (UNIÃO) – “Dispõe no âmbito do município de São Paulo sobre a autorização para colocação de contêineres em pontos viciados de lixo, o chamado “Ecoponto Pronto”, e dá outras providências.”

O SR. PRESIDENTE (Paulo Frange) – Indago se há oradores inscritos. (Pausa) SP Regula.

O SR. VINICIUS DE SOUZA ALMEIDA– Presidente, a mesma sugestão do outro projeto de lei, que seja consultada também a Selimp, por se tratar de serviços já previstos no contrato, que de alguma forma abrange o contrato lá.

O SR. PRESIDENTE (Paulo Frange) – Okay, da mesma forma, peço à assessoria para que faça o convite para a segunda audiência pública. A minha manifestação pessoal, quando nós transformamos pontos viciados em locais de ecopontos estamos oficializando aquilo que é irregular.

Do ponto de vista pessoal, meu voto é contrário a esse projeto, se for a plenário dessa forma, a não ser que passe por outras mudanças. O tratamento de pontos viciados feito por subprefeituras tem dado resultados bastante interessantes. Nós temos conseguido tirar vários pontos viciados, transformando regiões e, se oficializarmos, daqui a pouco, nós estaremos oficializando também o pancadão.

Luiz Fernando, da CET, também tem uma manifestação desse projeto. Por favor, Luiz Fernando.

O SR. LUIZ FERNANDO ROMANO DEVICO – Boa tarde, Presidente, boa tarde a todos.

Com relação ao projeto de lei, a gente gostaria só de fazer algumas considerações, no caso de, se for aprovado, com relação a posicionamento, qual o local que ele vai ser destinado, então que houvesse previamente uma análise por parte da CET, para a localização

CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO PAULO
SECRETARIA DE REGISTRO PARLAMENTAR E REVISÃO – SGP.4
NOTAS TAQUIGRÁFICAS SEM REVISÃO

fls. 63

REUNIÃO: 19348 DATA: 22/06/2022 FL: 9 DE 12

desses locais, porque, às vezes, você vai colocar o *container* num lugar em que é proibido estacionar e pode gerar problemas com relação ao tráfego, ou mesmo com relação à segurança viária.

Então, em caso de aprovação do projeto, a gente gostaria que houvesse a avaliação prévia do ponto pela CET, no sentido de se estabelecer se é possível ou não a colocação naquele local.

O SR. PRESIDENTE (Paulo Frange) – Excelente, obrigado.

Peço à assessoria da Comissão que transfira essa informação do CET, que é muito importante, para o Vereador relator Nomura para que possa contemplar no relatório essa posição, que é técnica.

Encerrada, portanto, a audiência pública a esse PL.

Passemos ao próximo item da pauta.

- PL 624/2021 - Autor: Ver. JANAÍNA LIMA (MDB) – “Institui o programa de gestão de resíduos sólidos na rede municipal de ensino da cidade de São Paulo e dá outras providências.”

O SR. PRESIDENTE (Paulo Frange) – O Vereador Rodrigo Goulart é o relator.

Indago se há inscritos. (Pausa) Não havendo inscritos, está encerrada a audiência pública ao PL 624/2021.

Passemos ao próximo item da pauta.

- PL 680/2021 - Autor: Ver. MARLON LUZ (MDB) – “Institui a devolução de 50 % (cinquenta por cento) do valor pago a título de Imposto sobre a Propriedade de Veículos Automotores – IPVA incidente sobre os veículos licenciados no Município de São Paulo e que sejam adaptados ao uso de gás natural veicular – GNV.”

O SR. PRESIDENTE (Paulo Frange) – O Vereador relator é Aurélio Nomura.

Indago se há inscritos. (Pausa) Não há inscritos. Está encerrada a audiência pública ao PL 680/2021.

REUNIÃO:19348 DATA: 22/06/2022 FL: 10 DE 12

Eu vou pedir à Secretaria de Finanças para que a gente possa fazer um pedido de informação desse projeto, e possamos ter um parecer. Ou seja, é um pedido de informação ao Executivo, mas especificamente à Secretaria de Finanças, para que possa nos informar do impacto financeiro desse projeto. O projeto é muito bom, mas a gente precisaria de ter, na tramitação, para que não tenha veto lá na frente, pelo menos um parecer da Secretaria de Finanças. Okay? É possível fazer?

Encerrada, portanto, a audiência pública ao PL 680/2021.

Passemos ao próximo item da pauta.

- PL 10/2022 - Autor: Ver. MARCELO MESSIAS (MDB) – “Proíbe fazer tatuagens permanentes ou temporárias ou a colocação de “piercing”, em animais, para fins estéticos e dá outras providencias.”

O SR. PRESIDENTE (Paulo Frange) – O Vereador relator é André Santos.

Indago se há inscritos. (Pausa) Não há inscritos, encerrada a audiência pública ao PL 10/2022.

Passemos ao próximo item da pauta.

- PL 57/2022 - Autor: Ver. SANDRA SANTANA (PSDB) – “Fica autorizado o Executivo a instituir o Programa de Parceria e Cooperação visando o reuso e o encaminhamento de retalhos de tecidos e de outros produtos descartados pela produção têxtil, para a utilização em cursos de qualificação e capacitação de munícipes de baixa renda ou de vulnerabilidade social.”

O SR. PRESIDENTE (Paulo Frange) – Vereador relator Antônio Donato. Indago se há inscritos. Por favor, a SP Regula vai se manifestar.

O SR. VINICIUS DE SOUZA ALMEIDA – Presidente, boa tarde de novo.

A SP regula vê com bons olhos o projeto, mas fazemos uma observação, levando-se em consideração que aqui estamos falando do transporte do grande gerador e não daquilo que já foi colocado em vias públicas. Aquilo que está pós-produção, o grande gerador, ele tem a responsabilidade hoje de fazer o transporte e a destinação final dos seus resíduos. Isso, sendo

CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO PAULO
SECRETARIA DE REGISTRO PARLAMENTAR E REVISÃO – SGP.4
NOTAS TAQUIGRÁFICAS SEM REVISÃO

REUNIÃO: **19348** DATA: **22/06/2022** FL: **11** DE 12

levado a uma loja social e não sendo usado todo o material nesse local, como que fica a destinação final daquilo que não for usado no reuso, que hoje é de responsabilidade da indústria, enfim, da oficina, e, se for para loja, não deverá ser suportado pela municipalidade, não deverá ser suportado pelo nosso sistema público.

Então, talvez o projeto faça essa previsão de uma forma que o produtor ainda tenha a responsabilidade da destinação final e não a municipalidade.

O SR. PRESIDENTE (Paulo Frange) – Nós vimos matéria recente jornalística mostrando esse assunto na região do Brás, Pari, etc. Todo aquele trabalho quem assume é o próprio município dentro do contrato.

O SR. VINÍCIUS DE SOUZA ALMEIDA – Na hora que vai para a rua, a gente faz através da Selimp a separação e a fiscalização dos grandes geradores, através desse mecanismo da obrigação. Se for do grande gerador, ele tem obrigação, a gente não pode suportar, que é essa a fiscalização que a gente faz.

Aquilo que for para a rua, mistura com outros tipos de resíduos, e, de repente, não pode ser usado na reciclagem, no reuso, mas a gente tem algumas formas, então... só que não sejam subterfúgio do grande gerador de repente se desobrigar da obrigação, óbvio, que ele tem de dar a destinação, mandando para uma destinação social.

O SR. PRESIDENTE (Paulo Frange) – Okay, agradeço. Muito obrigado.

Não havendo mais inscritos, está encerrada a audiência pública do PL 57/2022.

Passemos ao próximo item da pauta.

- PL 84/2022 - Autor: Ver. SANDRA TADEU (UNIÃO) - "Cria a obrigatoriedade de implante de chips de identificação em cães e gatos doados ou vendidos no Município de São Paulo."

O SR. PRESIDENTE (Paulo Frange) – A Vereadora Silvia da Bancada Feminista é a relatora.

Indago se há inscritos. (Pausa) Okay, não havendo inscritos, está encerrada a audiência pública ao PL 84 2022.

CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO PAULO
SECRETARIA DE REGISTRO PARLAMENTAR E REVISÃO – SGP.4
NOTAS TAQUIGRÁFICAS SEM REVISÃO

fls. 66

REUNIÃO: **19348** DATA: **22/06/2022** FL: **12** DE 12

Indago se há algum outro projeto que possa ser apreciado fora da pauta. (Pausa)

Não há, não há inscritos.

Algun dos Vereadores que está nos acompanhando, que entrou fora do horário, gostaria de se manifestar? (Pausa)

Okay, não havendo manifestações, está encerrada, portanto, a 14ª Audiência Pública do ano de 2022, que tratou da apreciação dos projetos, em primeira audiência pública, que estavam na pauta do dia.

Estão encerrados os trabalhos. Tenham todos uma boa tarde. Muito obrigado.