

No non previsto nas Bases aplicarase supletoriamente a Lei 7/1985 de 2 de abril, o real Decreto 364/95 de 10 de marzo, o Real Decreto 896/91 e o Estatuto dos Traballadores.

Pontevedra, 5 de maio de 2003.—O Tenente de Alcalde Delegado da Área de Xeración e Xestión de Recursos, Raimundo González Carballo. 3502

\* \* \*

## VILA DE CRUCES

### E D I C T O

O Pleno da Corporación do Concello de Vila de Cruces, en sesión ordinaria celebrada o día 29 de abril de 2003, aprobou provisionalmente o expediente de modificación de créditos nº 1/2003, por importe de 108.587,75 euros. De conformidade co disposto nos artigos 150.1 e 158.2 da Lei 39/88, de 28 de decembro, Reguladora das Facendas Locais e 20.1 e 38.2 do Real Decreto 500/90, de 20 de abril, o citado expediente quedará exposto ó público no departamento de Intervención deste Concello, durante o prazo de quince días hábiles, contados a partir do seguinte ó da inserción do presente anuncio no Boletín Oficial da provincia a efectos de presentación de reclamacións polos interesados. De non presentárense reclamacións durante o citado período, o expediente considerarase definitivamente aprobado, en virtude do disposto nos artigos 158.2 en relación co artigo 150.1 da Lei 39/88, de 28 de decembro e 38.2 en relación co 20.1 do Real Decreto 500/90, do 20 de abril.

Vila de Cruces, a 5 de maio de 2003.—O Alcalde, Jesús Otero Varela. 3511

\* \* \*

## CAMBADOS

### E D I C T O

Téndose elevado a definitivo o acordo de aprobación inicial da “Ordenanza Municipal de Protección do Ambiente contra a Contaminación Acústica”, e dando cumprimento ó disposto polo artigo 70 da Lei 7/85, de 2 de abril, Reguladora das Bases do Réxime Local, faise público o seu texto íntegro que é do seguinte tenor literal:

#### *ORDENANZA MUNICIPAL DE PROTECCIÓN DO MEDIO AMBIENTE CONTRA A CONTAMINACIÓN ACÚSTICA DO CONCELLO DE CAMBADOS.*

##### *Capítulo I.—Disposicións xerais*

Artigo 1º.—Objecto. Esta disposición ten por obxecto o desenvolvemento da Lei 7/1997, do 11 de agosto, de protección contra a contaminación acús-

tica, de conformidade co disposto no seu artigo 3º c, e así regula-las actuacións dos cidadáns e da Administración para a protección do ambiente contra as perturbacións producidas polos ruídos e vibracións, en cumprimento desta.

Artigo 2º.—Ámbito de aplicación. Están sometidos ás prescripcións deste regulamento tódalas actividades e instalacións industriais, comerciais e de servicios, construcións e obras, edificacións, actividades de ocio, de espectáculos e recreativas, tráfico que xeran ruídos e/ou vibracións susceptibles de producir molestias, así como aquelas outras actividades que implique unha perturbación por ruídos da veciñanza segundo ó disposto na Lei 7/1997, do 11 de agosto, de protección contra a contaminación acústica.

Artigo 3º.—Competencias. Correspondenlle á Alcaldía ou á concellería en que delegue e, de se-lo caso, á Comisión de Goberno, esixir, de oficio ou por solicitude de parte interesada, a adopción das medidas correctoras necesarias, sinala-las limitacións, ordenar cantas inspeccións sexan precisas, establecer instrumentos permanentes de control de son nas actividades suxeitas a estas ordenanzas e imponer-las sancións correspondentes en caso de incumplirse o ordenado, consonte o disposto na lexislación de réxime local e na Lei 7/1997, do 11 de agosto.

##### *Capítulo II.—Niveis máximos admisibles de ruído e vibracións*

###### *Sección Primeira.—Criterios xerais de prevención*

Artigo 4º.—Medidas de prevención. Nos traballos de execución do planeamento urbano e de autorización e realización de todo tipo de actividades e servicios deberá contemplarse a súa incidencia na xeración de ruídos e vibracións, para que se garanta que os usos e actividades permitidos facilitan o nivel máis axeitado posible de calidade de vida, reducindo a niveis aceptables a contaminación acústica, nos termos e condicións previstos na Lei 7/1997, do 11 de agosto, e no Decreto 150/1999, do 7 de maio, que a desenvolve, e das prescripcións contidas neste regulamento. Entre outros aspectos deberá prestarse especial atención a: \* Organización do tráfico en xeral. \* Transportes colectivos urbanos. \* Recollida de residuos sólidos. \* Localización de centros docentes, sanitarios e lugares de residencia colectiva. \* Planificación de actividades ó aire libre que poidan xerar ambientes ruídosos en zonas estremeiras. \* Planificación e proxecto de vías de circulación cos seus elementos de illamento e amortecemento acústico. \* Todas aquellas medidas preventivas e/ou correctoras que fosen necesarias.

###### *Sección segunda.—Niveis de ruído e vibración admisibles.*

Artigo 5º.—Zonas de sensibilidade acústica. 1. Son zonas de sensibilidade acústica para os efectos

da aplicación das presentes ordenanzas, as sinaladas no anexo I e que se clasifican en función daquela parte do territorio que presenta un mesmo rango de percepción acústica. 2. Os plans xerais de ordenación municipal delimitarán as zonas de sensibilidade acústica. No suposto de que o concello non dispoña de planeamento, as zonas virán delimitadas polo uso predominante existente en cada unha delas.

Artigo 6º.—Niveis de ruído e vibración admisibles. Ningunha fonte sonora poderá emitir nin transmitir niveis de ruído ou vibración tal que produzan valores de recepción superiores ós fixados nas táboas 1, 2 e 3, relacionadas no anexo II, de acordo coa Lei 7/1997, do 11 de agosto, de protección contra a contaminación acústica.

### *Capítulo III.—Condiciones específicas de prevención*

*Sección primeira.—Regulamentación do ruído das actividades relacionadas cos usos industriais, terciario e equipamento.*

Artigo 7º.—Tipos de actividades. 1. Tódalas actividades industriais, comerciais e de servicios susceptibles de producir ruídos e vibracións quedan sometidas ó disposto nesta sección. 2. En todo caso, a transmisión de ruídos e vibracións orixinados como consecuencia daquelas actividades deberá axustarse ós límites establecidos nas presentes ordenanzas e no título II do anexo da Lei 7/1997, de protección contra a contaminación acústica. Os titulares destas actividades estarán obrigados a adopta-las medidas de insonorización das fontes sonoras e de illamento acústico dos locais para cumplir en cada caso as prescripcións establecidas.

Artigo 8º.—Proxectos de obras ou instalacións. 1. De acordo co prevido no artigo 4.3º da Lei 7/1997, do 11 de agosto, as actividades que produzan unha perturbación por ruído ou vibracións deberán someterse ó procedemento de avaliación de incidencia ambiental. 2. Para o disposto no punto anterior, en tó dolos proxectos de obras ou instalacións industriais, comerciais e de servicios que podan provocar ruídos ou vibracións incluirase un estudio acústico xustificativo do cumprimento das medidas establecidas na Lei 7/1997 de protección contra a contaminación acústica, e demais normas técnicas, que abranguerá as determinacións recollidas nos parágrafos 2, 4, 5 e 6 do artigo 11 do Decreto 150/1999, do 7 de maio, polo que se aproba o Regulamento de protección contra a contaminación acústica, así como o seu orzamento e planos coas indicacións do parágrafo 3 do devandito artigo. Tódalas obras, instalacións ou actividades que, de conformidade co disposto na normativa estatal básica sobre a materia e na Lei 1/1995, do 2 de xaneiro, de protección ambiental de Galicia, estean sometidas a un procedemento de avaliación de im-

pacto ambiental ou de avaliação de efectos ambientais deberán conter un estudio acreditativo do seu impacto acústico de acordo coas esixencias definidas no capítulo III do Regulamento de protección contra a contaminación acústica, aprobado polo Decreto 150/1999, do 7 de maio. Na declaración que se dicte, que terá carácter vinculante, deberanse impoñer las medidas correctoras precisas. 3. Os estudios de proxectos de actividades clasificadas e/ou suxeitas ó regulamento de espectáculos e actividades recreativas, conterán as medidas específicas adicionais prescritas na sección II deste capítulo. 4. Non serán esixibles as medidas específicas adicionais da sección II deste capítulo ós proxectos daqueles establecementos cun horario de funcionamento que sexa exclusivamente o comprendido entre as 8 e as 22 horas e cuns aparellos musicais que sexan unicamente radio, televisión e fío musical cun nivel de emisión interno (NEI) máximo de 75 dB(A). En calquera caso, nestes supostos os establecementos disporán dun illamento mínimo ó ruído aéreo de 55 dB (A).

Artigo 9º.—Licencia de apertura. Non se outorgará licencia de apertura das instalacións, das actividades ou dos establecementos sometidos a esta disposición se os proxectos presentados polos interesados non se axustan ó disposto neste regulamento e demais normas de aplicación. Así mesmo, non se poderá iniciar a actividade ou poñer en funcionamento as instalacións mentres non estea comprobado que cumplen a normativa sobre contaminación acústica polos órganos inspectores ou mediante certificación expedida por empresas ou entidades homologadas.

Artigo 10º.—Medidas correctoras e controis. Nas licencias de apertura e nas declaracóns de incidencia ambiental deberán sinalarse as medidas correctoras e os controis que deberán cumplir las actividades e instalacións, indicándose expresamente que o incumplimento destas pode dar lugar á revogación daquellas licencias ou autorizacións.

Artigo 11º.—Inspeccóns. Unha vez iniciada a actividade ou postas en funcionamento as instalacións, realizaranse as inspeccóns precisas para comprobar que as actividades ou instalacións cumplen a normativa. Como consecuencia destas, poderán incoarse os correspondentes procedementos de sancionadores ou ben acordar medidas correctoras ou de control. As comprobacóns ás que se refire este parágrafo rexeranse polo disposto na lexislación ambiental de Galicia.

*Sección segunda.—Actividades de ocio, de espectáculos e recreativas.*

Artigo 12º.—Clasificación das actividades polo seu grao de molestia e illamento acústico mínimo necesario. A clasificación das distintas actividades de ocio, esparcemento e outras actividades, en función do seu grao de molestia, así coma os valores

mínimos de illamento acústico necesario para cada unha delas, aparecen recollidos no Anexo III da presente Ordenanza.

**Artigo 13º.—Ruídos no exterior.** 1. Os titulares de establecementos serán responsables de velar, para que os usuarios, ó entrar ou saír do local, non produzan molestias á veciñanza. No caso de que as súas recomendacións non sexan atendidas deberán avisar inmediatamente á policía municipal. Do mesmo xeito actuarán se constatan a consumición de bebidas, expedidas no dito local, fóra do establecemento e dos lugares autorizados. Así mesmo, e sen prexuízo das responsabilidades dos titulares do establecemento, as referidas obrigas serán cumplidas polos dependentes ou encargados que presten servicios no local. 2. Naquelhas zonas da cidade onde existan numerosas actividades destinadas ó uso de establecementos abertos ó público sempre que os niveis de recepción no ambiente exterior, producidos pola adición ás múltiples actividades existentes e pola actividade das persoas que utilicen estes establecementos, superen en máis de 3 dB os niveis fixados nesta disposición, o concello establecerá as medidas oportunas, dentro do seu ámbito de competencias, tendentes a diminuí-lo nível sonoro exterior ata situalo dentro dos límites correctos. Para estes efectos, o concello, trala solicitude dos informes de inspección ambiental e que constaten, de se-lo caso esta realidade, acordará mediante resolución motivada do alcalde, a declaración destas zonas urbanas como «zonas saturadas por acumulación de ruídos». Esta resolución, adoptada nun procedemento contradictorio, poderá acordar algunha das medidas cautelares previstas no artigo 43 deste regulamento e do artigo 20 da Lei 7/1997, do 11 de agosto, de protección contra a contaminación acústica, e en concreto, a posible paralización da actividade ou clausura de instalacións, o precinto de equipos así como calquera outra que se considere imprescindible para evita-la persistencia desta situación. 3. As actividades complementarias no exterior, debidamente autorizadas, desenvolvidas polos establecementos de bar, cafetería ou restauración, café bar especial e pub (terrazas na vía pública) non estarán sometidas ás limitacións de illamento acústico ou ós límites máximos de ruído permitidos no exterior. Non obstante, en ningún caso se producirán ruídos que superen, en espacios estremeiros ou superiores, os valores de recepción que figuran no anexo II desta disposición. En todo caso, non poderán situarse ou utilizarse nestes espacios dedicados a estas actividades complementarias equipos de música ou outros reproductores sonoros, así como aquelloutros elementos susceptibles de xeraren ruído. 4. Os titulares dos establecementos coidarán do mantemento da orde nas terrazas, debendo solicita-la actuación da policía local en caso de alteración ou molestia exacerbada para a veciñanza. Neste sentido, nas decla-

racións ou licencias de actividade ou de apertura que se expidan para estes establecementos abertos ó público preverase que o quebranto reiterado deste deber pode comporta-la revogación da autorización ou licencia, logo dun expediente contradictorio instruído para o efecto. Cando o local público no que se desenvolvan actividades de ocio e que dispoña de licencia de espacios abertos produza uns niveis de ruído superior ós permitidos, considerarase ó titular responsable das molestias, sén-dolle de aplicación o réxime sancionador previsto nesta disposición.

**Artigo 14º.—Aviso de niveis sonoros.** Tódolos establecementos públicos que dispoña de equipo musical de elevada potencia, independentemente doutras limitacións establecidas nestas ordenanzas, non poderán superar niveis sonoros máximos de 90 dB (A) en ningún punto ó que teñan acceso os clientes ou usuarios, agás que no acceso do referido espacio se coloque o aviso seguinte: «a exposición prolongada ós niveis sonoros do interior poden producir lesións permanentes no oído». O aviso deberá ser perfectamente visible tanto pola súa dimensión como pola súa iluminación.

**Artigo 15º.—Aparatos de control.** Limitadores de ruído. Para o mellor control dos límites sonoros regulados nestas ordenanzas, será obligatorio instalar aparellos de control permanente de emisión fónica (limitadores), deseñados para causa-la limitación da emisión cando se superen os límites máximos de emisión. O dispositivo de control deberá te-las seguintes prestacións: a) Rexistrar e almacenar o período de funcionamento ruídososo da actividade, cos datos de data e hora de inicio e data e hora de terminación e os correspondentes niveis de inmisión de ruídos. b) Rexistrar e almacenar os períodos de funcionamiento, con data e hora de encendido e apagado, das fontes sonoras, co obxecto de poder controla-la súa correcta actuación. c) Conserva-la información durante doce meses para permiti-la súa inspección posterior. d) Dispôr dun sistema que lles permita ós servicos municipais realiza-la inspección dos datos de maneira que se poidan trasladar ós sistemas informáticos do servizo de inspección para a súa análise e avaliación, permitindo a impresión deles. Todas estas operacións non serán destructivas dos datos existentes no dispositivo, nin existirá a posibilidade de manipulación deles mediante o sistema informático. e) Contar cun dispositivo para evitar posibles manipulacións do limitador, mediante claves electrónicas ou claves de acceso. f) Os dispositivos de control terán que estar homologados.

**Artigo 16º.—Certificado final de obra.** Os locais públicos destinados ó espallamento e ocio terán que dispôr do tratamento acústico de paredes, teitos e solos co fin de garantí-los illamentos mínimos requiridos. O certificado final de obra recollerá ne-

cesariamente que os materiais proxectados foron instalados.

Artigo 17º.—Dobre porta. Co fin de evita-la transmisión sonora directamente ó exterior, nos establecementos nos que se instale equipo musical de emisión igual ou superior de 80 dB (A), será obrigatoria a instalación dunha dobre porta, con peche automático e dispositivo antipático de apertura manual e constituíndo un vestíbulo cortaventos que configure un espacio intermedio que actúe como cámara de control para impedir que as dúas portas estean abertas ó mesmo tempo. Estas portas deberán permanecer constantemente pechadas a partir das 22 horas, agás para a entrada e saída de persoas.

Artigo 18º.—Medidas adicionais específicas do estudio de impacto acústico. 1. Para conceder licencia de apertura dunha actividade con equipo de música ou que inclúa a previsión de actuacións musicais, o estudio de impacto acústico, deberá describir, necesariamente, con carácter específico, os seguintes aspectos da instalación: a) Características dos equipos musicais (potencia acústica e gama de frecuencias). b) Localización do equipo, emprazamento e número de altofalantes e indicación das medidas correctoras. c) Sistemas de illamento acústico con detalle das pantallas illantes, especificación de gamas de frecuencias e absorción acústica, e planos do sistema de montaxe e materiais a escala 1:50. 2. Previamente á apertura, as entidades acreditadas pola Consellería de Medio Ambiente ou os servicios técnicos municipais comprobarán a instalación reproduciendo no equipo a inspeccionar un son co mando do potenciómetro de volume ó máximo nivel e, con esas condicións, e o limitador en funcionamento, medirán o ruído na vivenda ou local máis afectado. O nivel máximo medido non poderá excede-los límites fixados nestas ordenanzas. 3. En xeral, as actividades comprendidas nos grupos II, III, IV e V deberán levar materiais fono-absorbentes en teitos e paredes de hall, con un índice de absorción mínimo de 0.60 nas frecuencias de 500 a 2000 Hz; o mesmo en fachadas e voladizos exteriores, sempre que as circunstancias así o permitan. As actividades comprendidas no grupo I, deberán ter en conta que o tempo de reverberación no interior do local non poderá ser superior a 1,5 segundos en ningún caso. 4. Fíxanse as seguintes medidas correctoras referentes a teitos, cerramentos, solos, piares e altofalantes.

4.1. Teitos: a) Reparación de calquera defecto de forxado que separe o local en estudio dos estremeros evitando con iso os camiños de transmisión do sonido. b) Os falsos teitos non deberán ir unidos rígidamente ó teito. c) Evitaranse as múltiples perforacións para a iluminación. d) Evitaranse todo tipo de uniones ríxidas de instalacións. e) Utilización do material absorbente na cámara cando sexa necesario. f) Nas conduccións de ventilación e aire acondicionado prohíbense retornos de aire polos falsos

teitos. g) Os altofalantes instalaranse de forma que non exista contacto directo coa estructura do local. h) Instalar debaixo deste teito de illamento os conductos da ventilación, climatización e iluminación. i) No caso de que como consecuencia da aplicación das medidas correctoras previstas no epígrafe h) o local incumpra outras condicións requiridas, o titular a través do estudio de impacto acústico poderá proponer outras medidas correctoras que deberán ser sometidas á aprobación municipal.

#### 4.2. Cerramentos laterais e fachadas.

4.2.1. Cerramentos de fachadas (exterior na vía pública): a) Nos locais de café-bar especial e pub, onde os niveis de emisión sexan iguais ou superiores a 80 dB (A), as portas deberán permanecer sempre cerradas, consonte prevé o artigo 16º. b) Nos locais dos grupos II, III, IV e V, con niveis de emisión iguais ou superiores a 90 dB (A), deben suprimirse as ventás ou dárslas un tratamento especial (doble ou triple cristal).

4.2.2. Cerramento de separación de locais adxacentes. A magnitude do illamento estará en función dos niveis de ruído propios da actividade.

4.2.3. Pisos. Co obxecto de evita-la transmisión directa que ocasionan os altavoces de baixos e os impactos de tacón ou de baile, establecése como aconsellable a execución de pisos flotantes nestes locais. Esta montaxe será obrigatoria para niveis de ruído de 90 dB(A) ou superiores.

4.2.4. Piares. Para niveis superiores a 80 dB (A) e co obxecto de evita-la transmisión de ruído aéreo ou de impacto a través da estructura é necesario o illamento desta mediante sistemas masa-resorte como paredes de obra de fábrica de ladrillo apoia-dos sobre sistemas elásticos.

4.2.5. Altavoces. Prohibese a ancoraxe das instalacións electroacústicas en teitos, piares e paredes. Os altavoces de son medio e agudo situaranse suspendidos mediante materiais elásticos evitando as pontes acústicas. Os altavoces de baixos deberán colocarse sobre un bloque de inercia sustentada sobre resortes de baixa frecuencia de resonancia. Empregaranse preferentemente altavoces de pouca potencia distribuidos homoxeneamente no teito e cun pequeno radio de acción. Está contraindicado o uso de altavoces de grandes niveis de potencia acústica. Nos locais con niveis maiores ou iguais a 90 dB (A) L<sub>Aeq.</sub>,deberán separarse as zonas de ruído elevado e pistas de baile das zonas menos ruinosas.

4.2.6. Outras condicións. Deixarase como mínimo un punto de inspección no que se poderá observa-lo illamento. En locais de más de 100 metros cadrados, deixarase outro punto de inspección por cada 50 metros cadrados.

5. No anexo III amósase unha táboa de tempos de reverberación recomendados en función do recinto e más da actividade que se vai levar a cabo.

*Sección terceira.—Regulamentación do ruído do tráfico.*

Artigo 19º.—Vehículos de tracción mecánica. 1. Todo vehículo de tracción mecánica terá en boas condicións de funcionamento o motor, a transmisión, carrocería e demais elementos del capaces de producir ruídos, especialmente o dispositivo silenciador dos gases de escape, co fin de que o nivel sonoro emitido polo vehículo co motor en marcha non exceda dos límites previstos no Decreto 1439/1972, do 25 de maio, sobre homologación de automóviles respecto ó ruído. 2. Os límites máximos admisibles para ruídos emitidos polos distintos vehículos de motor na circulación serán os establecidos para as emisións de vehículos terrestres, no decreto citado no parágrafo anterior. 3. Consonte o disposto no artigo 10 do texto articulado da Lei sobre tráfico, circulación de vehículos de motor e seguridade vial aprobado polo Real decreto lexislativo 339/1990, modificado pola Lei 19/2001, do 19 de decembro, non se permitirá a circulación de vehículos con niveis de ruídos superiores ós regulamentariamente establecidos.

Artigo 20º.—Dispositivos acústicos. Conforme o disposto nos artigos 7 e 110 e seguintes do Real decreto 13/1992, do 17 de xaneiro, polo que se aproba o Regulamento xeral de circulación para a aplicación e desenvolvemento do texto articulado da Lei sobre o tráfico, circulación de vehículos de motor e seguridade vial, respectaranse as seguintes limitacións: 1º) Os conductores de vehículos de motor, agás os que serven en vehículos da policía gobernativa ou municipal, servicios de extinción de incendios e salvamento e outros vehículos destinados ós servicios de urxencia, non poderán facer uso dos dispositivos acústicos en todo o termo municipal durante as 24 horas do día, agás cando se trate de evitar un accidente ou se realice un servicio urxente de auxilio, supostos nos que serán utilizados de forma axeitada e proporcionada. 2º) Prohibése a circulación de vehículos de motor con escape libre e con silenciadores ineficaces, incompletos, inadequados ou deteriorados. 3º) De igual xeito prohibése forzar ou violenta-las marchas dos vehículos producindo ruídos molestos ou innecesarios, aínda que estivesen dentro dos límites máximos admisibles. 4º) Así mesmo, prohibése a circulación de vehículos a motor cando, por exceso de carga, produzan ruídos superiores ós sinalados na legislación estatal vixente.

Artigo 21º.—Restriccions de circulación. 1. De conformidade co artigo 5.3º da Lei 7/1997, do 11 de agosto, nos casos nos que o ruído do tráfico afecte notoriamente a tranquilidade da poboación, o concello poderá sinalar zonas ou vías nas que algunas clases de vehículos de motor non poderán circular ou deberán facelo de xeito restrinxido en horario e velocidade. 2. Para efectos do establecido no parágrafo anterior, considéranse as zonas que soportan

un nivel de ruído, debido ó tráfico rodado, que alcance valores de nivel continuo equivalente (LpAeq) superior a 55 dB durante o período nocturno (de 22 h a 8 h) e a 65 dB no período diurno (de 8 h a 22 h).

Artigo 22º.—Inspección e control. 1. A policía local poderá esixir ós conductores de vehículos de motor e ciclomotores, que ó seu xuízo excedan os límites de emisión permitidos, o sometemento ás probas de control de ruídos consonte o disposto no artigo 10.6º, inciso segundo, da Lei do 19 de decembro de 2001, de modificación do Real decreto lexislativo 339/1990. Así mesmo, e de conformidade co Real decreto lexislativo 339/1990, do 2 de marzo, modificado pola Lei 19/2001, do 19 de decembro, os axentes da autoridade poderán inmobiliza-lo vehículo nos casos de supera-los niveis de ruídos regulamentariamente permitidos e nos termos previstos no artigo 70.2º do referido real decreto. 2. Os vehículos cun nivel sonoro que excede os límites máximos establecidos no Decreto 1439/1972, do 25 de maio, sobre homologación de automóviles respecto o ruído, serán obxecto da correspondente denuncia. 3. Consonte o disposto no artigo 7 do Decreto 1439/1972, do 25 de maio, sobre homologación de vehículos, os axentes de vixilancia do tráfico formularán denuncias por infracción do disposto neste regulamento cando, coa axuda de aparellos medidores de ruído comproben que o nivel de ruídos producidos por un vehículo en circulación supera os límites sinalados no artigo 6 do devandito decreto. Poderá, así mesmo, ser formulada denuncia polos axentes de vixilancia de tráfico sen necesidade de aparellos medidores, cando se trate de vehículos que circulen co chamado «escape libre» ou produzan, por calquera outra causa, un nivel de ruídos que notoriamente superen os límites máximos establecidos. O titular do vehículo denunciado poderá unir ó prego de descargo, certificación expedida pola Delegación Provincial da Consellería de Industria e Comercio ou empresa homologada, na que se faga consta-lo nivel de ruído comprobado pola mesma, sempre que presente o vehículo ante aquel organismo no prazo dos dous días hábiles seguintes á entrega ou recepción do boletín de denuncia.

*Sección cuarta.—Regulamentación do ruído nas edificacións.*

Artigo 23º.—Concepto de edificación. Consideráranse sometidas para os efectos desta disposición os edificios destinados a calquera dos seguintes usos: -Residencial privado, no que se entenden incluídos todo tipo de vivendas. -Residencial público, así hoteis, asilos, e demais establecementos hoteleiros. -Administrativos e de oficinas. -Sanitarios, nos que se inclúen hospitais, clínicas e outros centros sanitarios. -Docentes, tales como escolas e universidades. -Industriais e de servicios, tales como supermercados, talleres mecánicos, e similares.

Artigo 24º.—Condicóns acústicas. 1. Os diversos elementos constructivos dos edificios definidos con anterioridade, deben cumplir as condicóns acústicas determinadas no capítulo III da norma básica de edificación (NBE-CA-88, Orde do 29 de setembro de 1988, BOE nº 242, do 8 de outubro). 2. De coexistir nun mesmo edificio varios usos dos definidos no artigo anterior, aplicaranse as condicóns acústicas da NBE a cada local por separado, e nos elementos constructivos de común unión entre varios locais, aplicaranse as imposicións más esixentes dos locais afectados. 3. Exceptúanse do punto anterior os forxados constitutivos da primeira planta da edificación cando a dita planta sexa de uso residencial e na planta baixa se poidan localizar, conforme o planeamento, usos susceptibles de producir molestias por ruídos ou vibracións. Nestes casos, o illamento acústico bruto ó ruído aéreo esixible será de, polo menos, 55 dB (A).

Artigo 25º.—Maquinaria e instalacións. 1. Os certificados de illamento acústico presentados neste concello deberán axustarse ó dispuesto no Anexo IV desta Ordenanza. 2. Os aparatos elevadores, as instalacións de ventilación e acondicionamento do aire e as súas torres de refrixeración, a distribución e evacuación de augas, a transformación da enerxía eléctrica e demais servicios dos edificios serán instalados coas precaucións de localización e illamento que lles garanten un nivel de transmisión sonora ós locais e ambientes próximos que cumpran co dispuesto o título II do anexo da Lei 7/1997, de protección contra a contaminación acústica. 3. Co fin de evitar no posible a transmisión de ruído a través da estructura da edificación, deberán terse en conta as seguintes normas: a) Todo elemento con órganos móbiles manterase en perfecto estado de conservación, principalmente o que se refire á suavidade dos seus rodamentos. b) Non se permitirá a ancoraxe directa de máquinas ou soporte delas nas paredes medianeras, teitos ou forxados de separación de recintos, senón que se realizará interpoñendo os adecuados dispositivos antivibratorios. c) As máquinas de arrinque violento, as que traballen por golpes ou choques bruscos e as dotadas de órganos con movemento alternativo deberán estar ancoradas en bancadas independentes, sobre o chan e illadas da estructura da edificación por medio dos adecuados dispositivos antivibratorios. d) Os conductos polos que circulen fluídos líquidos ou gasosos de forma forzada, conectados directamente con máquinas que teñan órganos en movemento, disporán de dispositivos de separación que impidan a transmisión das vibracións xeradas en tales máquinas. As bridás e os soportes dos conductos terán elementos antivibratorios. As aberturas dos muros para o paso das conduccións dotaranse de materiais antivibratorios. e) Nos circuitos de auga evitarase a producción de golpes de elevadores hidráulicos, e as seccións e disposición das válvulas e billas deberán ser tal que o

fluído circule por elas en réxime laminar para os gastos nominais.

Artigo 26º.—Procedementos de medición. No Anexo IV desta ordenanza refléxanse os procedementos de medición, tempos, expresión dos resultados e demáis termos a ter en conta á hora de realizar calquer tipo de medición.

Artigo 27º.—Certificado de illamento acústico. 1. A partir da presentación do correspondente certificado de fin de obra, o concello procederá a comprobar o cumprimento das prescripcións establecidas neste capítulo, comprobación que poderá omitirse se a achegan os promotores, xunto coa anterior certificación, certificado de illamento acústico expedido por empresas ou entidades homologadas pola Consellería de Medio Ambiente. 2. Non se concederá a licencia de primeira ocupación sen o informe favorable sobre o cumprimento dos requisitos acústicos esixidos. 3. O procedemento regulador de homologación das empresas ou entidades para efectuar mediacións en contaminación acústica e vibracións será o establecido no capítulo II do Decreto 150/1999, do 7 de maio, polo que se aproba o Regulamento de protección contra a contaminación acústica.

#### *Sección quinta.—Regulamentación do ruído para actividades varias.*

Artigo 28º.—Actividades varias. 1. A produción de ruídos e vibracións na vía pública, nas zonas de pública concorrenza ou no interior dos edificios, non poderá superar, tanto de día como de noite, os límites establecidos nesta norma para garantir unha correcta convivencia cidadá. 2. Os donos de animais domésticos deben de evitar calquera tipo de ruído provocado polos animais entre as 10 de noite e as 8 da mañá para velar pola tranquilidade dos veciños. No resto das horas que componen o día, non se permitirá que o nivel de ruídos producidos polos animais, excede os límites da boa convivencia e en ningún caso os valores establecidos nesta disposición. O dono será responsable do ruído producido polos seus animais. 3. Os propietarios ou usuarios de aparellos produtores de son e instrumentos musicais ou acústicos, que fagan uso deles, xa sexa no propio domicilio ou en zonas públicas, non deberá exceder os límites de ruído establecidos. Soamente nos casos excepcionais se poderá exceder destes límites se o concello concede a autorización oportuna. 4. Comportamento nocturno. Entre as 10 da noite e as 8 da mañá queda prohibido: a) Cantar, usar instrumentos musicais ou semellantes, berrar ou vociferar. b) Realizar reparacións domésticas ou traballos que produzcan molestias, agás autorización expresa. c) Realizar traballos de bricolaxe cando os ruídos ou vibracións superen os niveis permitidos. d) Utilizar aparatos domésticos se emiten un nivel de ruído superior ó permitido nesta disposición. 5. Calquera outra actividade ou

comportamento singular ou colectivo, non comprendido nos puntos precedentes deste capítulo, que comporte unha perturbación por ruídos para a veciñanza, evitable coa observancia dunha conducta cívica normal, será sancionado conforme o establecido neste regulamento.

**Artigo 29º.**—Traballos na vía pública e na edificación. 1. Nos traballos realizados tanto na vía pública como na edificación non se autorizará o emprego de maquinaria que teña un nivel de emisión externo (NEE) superior a 90 dB (A), medidos na forma que se fixa regulamentariamente. 2. Os traballos realizados tanto na vía pública como na edificación non poderán realizarse entre as 22 horas e as 8 horas do día seguinte se producen niveis sonoros superiores ó establecido con carácter xeral neste decreto. 3. Exceptúanse da prohibición anterior as obras urxentes, as que se realicen por razóns de necesidade ou perigo e aquelas que polos seus inconvenientes non poidan levarse a cabo durante o día. O traballo nocturno deberá ser expresamente autorizado polo concello, que determinará os límites sonoros que deberá cumplir en función das circunstancias que concorran en cada caso, sen prexuízo do establecido na lexislación laboral.

**Artigo 30º.**—Carga e descarga. 1. Prohibíense as actividades de carga e descarga de mercancías, manipulación de caixas, contedores, materiais de construcción e obxectos similares na vía pública, entre as 22 horas e as 8 horas do día seguinte, cando estas operacións superen os límites sonoros establecidos no presente regulamento. É preceptiva a autorización municipal expresa para aquellas actividades que xustifiquen técnicamente a imposibilidade de respectar os límites establecidos. 2. No horario restante da xornada laboral, estas actividades deberán realizarse co máximo coñecido a fin de minimizar as molestias e reducillas ás estritamente necesarias.

**Artigo 31º.**—Limpeza e recollida de lixo. O servizo público nocturno de limpeza e recollida de lixo adoptará as medidas e as precaucións necesarias para reducir ó mínimo o nivel de perturbación da tranquilidade cidadá. Nos pregos das cláusulas administrativas particulares deste servizo especificaranse, entre as condicións de execución, os valores límites de emisión sonora aplicables ós vehículos e á actividade que estes realizan.

**Artigo 32º.**—Dispositivos sonoros. 1. Con carácter xeral non se permitirá o emprego de ningún dispositivo sonoro con fins de propaganda, reclamo, aviso ou espallamento. Esta prohibición non reixerá nos casos de alarma, urxencia ou especial significación cidadá determinada polo concello. 2. Para os efectos desta disposición enténdese como sistemas de alarma todo dispositivo sonoro que teña por finalidade indicar unha manipulación sen autorización dunha instalación, ben ou local. 3. Co fin de evitar ou minimiza-las molestias ocasionadas polos

sistemas de alarma, deberán terse en conta as normas establecidas nos seguintes puntos: a) Os propietarios das alarmas deberán poñer en coñecemento da policía municipal os seus datos persoais para que, unha vez avisados do seu funcionamento anómalo, procedan de inmediato a súa interrupción. O desconecemento do titular ou persoa responsable por parte da policía municipal será entendido como autorización tácita a favor desta para o uso dos medios necesarios para interromper o sistema de aviso. A anterior medida enténdense sen prexuízo da imposición da correspondente sanción, cando as molestias deriven de actos imputables á actuación do propietario ou industrial subministrador, como consecuencia dunha deficiente instalación do aparello ou dunha falta das operacións necesarias para mantelo en bo estado de conservación. b) Prohíbese a activación voluntaria dos sistemas de alarma, agás nos casos de proba e ensaio que se indican: \* Iniciais: serán os casos que se realicen inmediatamente despois das instalacións para comproba-lo seu funcionamento. Poderán efectuarse entre as 10 e as 18 horas da xornada laboral. \* Rutineiras: serán as de comprobación periódica do correcto funcionamiento dos sistemas de alarma. Só poderán realizarse unha vez ó ano e nun intervalo máximo de 5 minutos, dentro dos horarios anteriormente indicados da xornada laboral. A policía municipal deberá coñecer previamente, o plan destas comprobacións coa expresión do día e hora na que se van realizar.

#### *Capítulo IV.—Inspección e réxime sancionador*

##### *Sección primeira.—Disposicións xerais.*

**Artigo 33º.**—Normativa aplicable. Para o non previsto nesta disposición, será de aplicación: -A Lei 7/1997, do 11 de agosto, de protección contra a contaminación acústica desenvolvida a través do Regulamento de protección contra a contaminación acústica, aprobado polo Decreto 150/1999, do 7 de maio. -A Lei 1/1995, do 2 de xaneiro, de protección ambiental de Galicia. -O Decreto 156/1995, do 3 de xuño, de inspección ambiental. -O capítulo II do título IX da Lei 30/1992, do 26 de novembro, do réxime xurídico das administracións públicas e do procedemento administrativo común. -O Real decreto 1398/1993, do 4 de agosto, polo que se aproba o Regulamento do procedemento para o exercicio da potestade sancionadora. -Real decreto lexislativo 339/1990, do 2 de marzo, polo que se aproba o texto articulado da Lei sobre tráfico, circulación de vehículos de motor e seguridade vial. -Lei 19/2001, do 19 de decembro, de reforma do texto articulado da Lei sobre tráfico, circulación de vehículos de motor e seguridade vial. -Decreto 2414/1961, do 30 de novembro, polo que se aproba o Regulamento de actividades molestas, insalubres, nocivas e perigosas. -Lei 7/1985, do 2 de abril, de bases do réxime local.

*Sección segunda.—Inspección e vixilancia.*

Artigo 34º.—Competencia. 1. Correspóndeelle ó concello exerce-lo control do cumprimento do previsto na presente disposición, conforme o disposto no capítulo II do título III da Lei 7/1997, do 11 de agosto, de protección contra a contaminación acústica, no referente ás denuncias e ás actuacións de inspección e vixilancia. 2. Cando o concello se considere imposibilitado para o exercicio da competencia de inspección, poderá solicita-lo auxilio en tal función á Administración autonómica, ou ás empresas habilitadas ó respecto pola Xunta de Galicia, de acordo co estipulado no artigo 25 da Lei 7/1997, do 11 de agosto, de protección contra a contaminación acústica.

Artigo 35º.—Actividade de inspección. 1. O persoal do concello, ou empresa habilitada debidamente identificada, poderá levar a cabo visita de inspección ás actividades que se veñan desenvolvendo e ás instalacións en funcionamento para os efectos de comproba-lo cumprimento das determinacións das presentes ordenanzas. Cando para a realización de inspeccións sexa necesario entrar nun domicilio será preceptiva a correspondente autorización xudicial. Nos demais supostos, o persoal, debidamente identificado, estará facultado para acceder ás instalacións ou establecementos, se é o caso, sen previo aviso. Os propietarios dos establecementos e actividades productoras de ruídos e vibracións deberá permiti-la inspeción e facilitala. 2. As visitas de inspección poderán levarse a cabo por propia iniciativa municipal ou logo de solicitude de calquera interesado dirixida á autoridade administrativa competente. As solicitudes conterán, ademais dos datos esixibles ás instancias na legislación que regulamenta o procedemento administrativo, os datos precisos para a realización da visita de inspección (nome dos afectados denunciantes teléfonos direccións). Nos casos de recoñecida urxencia, cando os ruídos resulten altamente perturbadores ou cando sobreveñan ocasionalmente por uso abusivo, deterioración ou deficiente funcionamento das instalacións, aparellos ou equipos, a solicitude de visita de inspección poderá formularse directamente ante os servicios de inspección tanto de palabra como por escrito. 3. As visitas de inspección realizaranse tendo en conta as características do ruído e das vibracións. Para ese fin as medicións relativas ó ruído obxectivo realizaranse previa citación do responsable do foco ruídos e as medicións relativas ó ruído subxectivo practicaranse sen coñecemento do titular, sen prexuízo de que neste último caso poida ofrecerse ó responsable do foco ruídos unha nova medición na súa presencia para o seu coñecemento. 4. Unha vez concluídas as medicións entregárase ós interesados unha copia do resultado delas. As actas emitidas polos órganos competentes gozan de presunción de veracidade en canto ós feitos contidos nelas e constitúen proba

dabondo para os efectos do correspondente procedemento sancionador, non sendo que se achegue polos interesados algunha proba en contrario. Tal presunción esténdese ás medicións realizadas con instrumentos que reúnen os requisitos regulamentarios establecidos no punto 6 do Regulamento de protección contra a contaminación acústica.

*Sección terceira.—Régime sancionador.*

Artigo 36º.—Infraccións. Consideraranse infraccións administrativas as accións ou omisións que contraveñan as disposicións deste regulamento. As infraccións clasifícanse en leves, graves ou moi graves, de conformidade co tipificado nos artigos seguintes, de acordo co establecido no capítulo III, título III da Lei 7/1997, do 11 de agosto, de protección contra a contaminación acústica.

Artigo 37º.—Faltas leves. Constitúe falta leve: a) A superación dos límites admitidos ata 5 dB (A). b) A transmisión de niveis de vibración correspondente á curva base inmediatamente superior á máxima admitida para cada situación (anexo Lei 7/1997, do 11 de agosto). c) Calquera outra infracción ás normas da Lei 7/1997, do 11 de agosto, non cualificada expresamente como falta grave ou moi grave, conforme o disposto no seu artigo 13º. d) A circulación de vehículos de motor co escape libre e con silenciadores ineficaces, incompletos, inadecuados ou deteriorados. e) A non presentación dos vehículos ás inspeccións. f) A contravención das obrigas previstas nos parágrafos 2, 3, 4 e 5 do artigo 26º deste regulamento.

Artigo 38º.—Faltas graves. Constitúe falta grave: a) A superación en máis de 5 dB (A) dos valores límite admitidos. b) A transmisión de niveis de vibración correspondentes a dúas curvas base inmediatamente superiores á máxima admitida para cada situación (anexo Lei 7/1997, do 11 de agosto). c) A vulneración expresa dos requisitos municipais para a corrección das deficiencias observadas. d) A negativa ou obstrucción ó labor inspector. Considérase, en todo caso, como resistencia á actuación inspectora impedirles ós funcionarios competentes a entrada ós recintos e locais onde deban realizarse as inspeccións, sempre e cando a Administración actuante observase os requisitos formais establecidos neste regulamento. e) A reincidencia en 4 ou máis faltas leves no prazo de doce meses. f) A iniciación de actividades ou a apertura de establecementos e instalacións suscetibles de producir ruídos ou vibracións sen obte-la previa autorización ou licencia. g) A transgresión ou incumprimento das condicións correctoras sinaladas polo órgano competente. Neste último suposto, os suxeitos responsables poderán evita-la imposición de sanción se proceden voluntariamente á paralización ou non iniciación da actividade.

Artigo 39º.—Faltas moi graves. Constitúen faltas moi graves: a) A superación en máis de 15 dB

(A) dos valores límite admitidos. b) A transmisión de niveis de vibración correspondente a máis de dúas curvas base inmediatamente superiores á máxima admitida para cada situación (anexo Lei 7/1997, do 11 de agosto). c) A reincidencia en 2 ou más faltas graves no prazo de 12 meses. d) O incumprimento das ordes de clausura dos establecementos ou de paralización da actividade accordadas pola autoridade competente.

**Artigo 40º.—Sancións.** As infraccións ós preceptos deste regulamento sancionaranse de acordo co establecido na Lei 7/1997, do 11 de agosto, de protección contra a contaminación acústica. a) Infraccións leves, con multa desde 60,10 ata 1.502,53 euros. b) Infraccións graves, con multa dende 1.502,54 ata 9.015,18 euros, clausura temporal do establecemento ou paralización da actividade por un espacio de tempo non superior a seis meses. c) Infraccións moi graves, con multa dende 9.015,19 ata 60.101,21 euros, clausura do establecemento ou paralización da actividade por espacio superior a seis meses ou con carácter definitivo.

**Artigo 41º.—Atenuantes.** Sempre que a comisión da infracción se produza por primeira vez e a corrección da emisión de ruído que orixinou a sanción se fixese nun prazo de 48 horas, reducíndo-a ó nivel autorizado, a sanción imporase no seu grao mínimo. En todo caso, o prazo computarase a partir da comprobación da comisión da infracción.

**Artigo 42º.—Clausura.** A sanción de clausura temporal ou definitiva poderá impoñerse naquelas infraccións nas que se aprecie reiterada resistencia ó cumprimento do ordenado pola alcaldía ou manifesta actitude do titular da instalación no sentido de dificultar, falsear ou desvirtua-lo resultado da inspección.

**Artigo 43º.—Medidas complementarias.** Na resolución que poña fin ó procedemento sancionador poderá acordarse, á parte da imposición da sanción correspondente, a adopción de medidas correctoras, así como a indemnización dos danos e perdas ocasionados como consecuencia da actividade infractora. Para a execución dos ditos actos, se o infractor non os cumprise voluntariamente no prazo que se lle sinale, poderán impoñérsele multas coercitivas sucesivas de ata 3.005,06 euros cada unha. Igualmente poderá ordenarse a execución subsidaria nos termos previstos no artigo 98 da Lei 30/1992, do 26 de novembro, de réxime xurídico das administracións públicas e do procedemento administrativo común.

**Artigo 44º.—Prescripción.** As infraccións ás que se refire este regulamento prescribirán nos seguintes prazos, desde a comisión do feito: a) Seis meses, no caso de infraccións leves. b) Dous anos, no caso de infraccións graves. c) Catro anos, no caso de infraccións moi graves.

**Artigo 45º.—Medidas cautelares.** Coa independencia das demais medidas que se adopten para garantir a eficacia da resolución que no seu momento se dicte, con carácter cautelar o concello poderá acordarla inmediata adopción de medidas correctoras imprescindibles para evita-los danos ou molestias graves que se estean ocasionando como consecuencia das actividades presuntamente infractoras. Igualmente, e co mesmo carácter cautelar, poderá acordarse a paralización da actividade ou a clausura das instalacións ou dos establecementos cando a producción de ruídos ou vibracións supere os niveis establecidos para a súa tipificación como falta moi grave, ou ben cando, acordada a adopción de medidas correctoras, o requerimento municipal resultase incumprido no prazo que para os efectos se sinale. Tamén poderá acordarse o precinto de equipos, así como calquera outra medida que se considere imprescindible para evita-la persistencia na actuación infractora. Estas medidas adoptaranse despois de audiencia do interesado, por un prazo de cinco días, excepto naqueles casos que esixan unha actuación inmediata.

#### *Capítulo V.—Acción municipal*

**Artigo 46º.—Acción municipal.** A acción municipal en materia de contaminación acústica concretarase nun programa xeral de actuacións baseado nos seguintes principios e criterios: 1. Prevención, corrección e mellora. 2. Información. 3. Concienciación. Como punto de partida haberá que coñece-lo grao de concienciación dos ciudadáns ante o problema para, posteriormente, introducir hábitos de conducta compatibles cun maior benestar. O concello establecerá un programa de auditoría interna bianual como método de seguimiento do programa de actuación dos que os seus resultados evidenciarán a necesidade de revisión dos obxectivos marcados por el.

#### *ANEXO I.—ZONAS DE SENSIBILIDADE E CLASIFICACIÓN DOS RECINTOS.*

1. Zonas de sensibilidade. a) Zona de alta sensibilidade acústica: comprende tódolos sectores do territorio que admiten unha protección alta contra o ruído, como áreas sanitarias, docentes, culturais ou espacios protexidos. b) Zona de moderada sensibilidade acústica: comprende tódolos sectores do territorio que admiten unha percepción do nivel sonoro medio, como vivendas, hoteis ou zonas de especial protección como os centros históricos. c) Zona de baixa sensibilidade acústica: comprende tódolos sectores do territorio que admiten unha percepción do nivel sonoro elevado, como restaurantes, bares, locais ou centros comerciais. d) Zona de servidume: comprende os sectores do territorio afectados por servidumes sonoras a favor de sistemas xerais de infraestructuras viarias, ferroviarias ou outros equipos públicos que a reclamen. e)

Zonas específicas xustificadas polo usos do solo ou a concorrencia doutras causas. As zonas referidas con anterioridade, agás a zona de servidume, teñen adscritos cinco tipos de recintos, que se clasifican segundo os usos.

2. Tipos de recintos. a) Tipo I: dormitorios, salas de estar, aulas y salas de lectura. b) Tipo II: resto de estancias (aseos, cocinas, comedores,...), museos, salas de exposición y centros de culto. c) Tipo III: Locales comerciales, oficinas, laboratorios y despachos profesionales. d) Tipo IV: zonas de usos comúns de vivendas (corredores, escaleiras, recibidores), e salas de espera. e) Tipo V: zonas de usos comúns exteriores (patios de luces, balcóns, terrazas).

#### *ANEXO II.—VALORES DE RECEPCIÓN.*

Entenderase por valor de recepción os niveis de avaliación máximos recomendados no ambiente exterior ou interior e fíxanse en función do período horario e da zona de sensibilidade acústica. Estes valores serán medidos na forma e nas condicións sinaladas no Regulamento de protección contra a contaminación acústica, aprobado polo Decreto 150/1999, do 7 de maio.

1.—Valores de recepción do ruído no ambiente exterior. Táboa I

Zonas de sensibilidad acústica	De 08:00 a 22:00 horas	De 08:00 a 22:00 horas
A	60	50
B	65	50
C	70	60
D	75	65
E	75	65

Valores LAeq utilizando a constante de tempo SLOW

Zona de servidume: A zona de servidume sonora derivada da existencia ou previsión de focos emisores de ruído e/ou vibracións, coma poden ser-las infraestructuras viarias, as ferroviarias ou outros equipos públicos que o reclamen, será delimitada polo concello no planeamento urbanístico ou polos procedementos previstos na legislación de réxime local. A zona de servidume abranguerá o territorio o contorno do foco emisor e delimitarase nos puntos do territorio ou curva isófona (curva de igual percepción de sonido), onde se midan os valores guía de recepción no ambiente exterior que correspondan de acordo coas zonas de sensibilidade acústica. En caso de que pola zona de sensibilidade acústica A transcorra unha autoestrada, a zona de servidume derivada desta comprenderá o territorio do contorno da autoestrada ata os puntos do espacio delimitado pola curva isófona 60 dB (A). Excepcionalmente o concello poderá autorizar unha ampliación determinada de carácter tem-

poral e xustificada, nos niveis máximos no ambiente exterior, en puntos determinados do termo municipal, atendendo a eventos singulares programados tales como celebracións, feiras, festas ou manifestacións, ó mesmo tempo que se darán as ordes precisas para reducir ó máximo as molestias ós cidadáns.

2.—Valores de recepción do ruído no ambiente interior.—Táboa II

Tipo de recinto	ZONAS DE SENSIBILIDADE ACÚSTICA					
	A		B		C	
	De 08:00 a 22:00 h	De 08:00 h	De 08:00 a 22:00 h	De 22:00 h	De 08:00 a 22:00 h	De 08:00 h

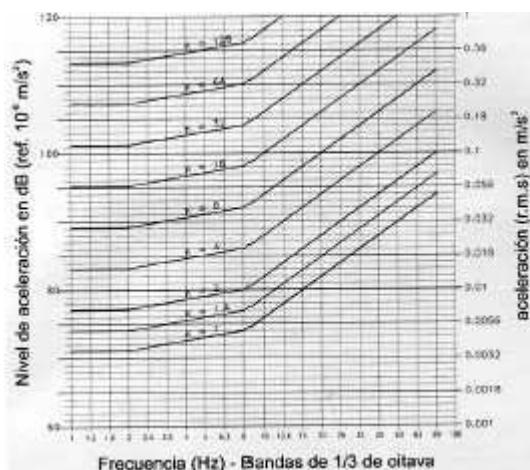
I	30	25	35	28	---	---
II	35	30	40	35	45	40
III	---	---	40	35	45	40
IV	35	30	40	35	45	40
V	40	35	45	40	50	45

Valores LAeq utilizando a constante de tempo SLOW

3.—Valores de recepción ás vibracións no ambiente interior. Táboa III

Uso do recinto afectado	Período	Curva base
Sanitario	De 08:00 a 22:00 horas	1
	De 22:00 a 08:00 horas	1
Residencial	De 08:00 a 22:00 horas	2
	De 22:00 a 08:00 horas	1.4
Oficinas	De 08:00 a 22:00 horas	4
	De 22:00 a 08:00 horas	4
Almacén e comercial	De 08:00 a 22:00 horas	8
	De 22:00 a 08:00 horas	8

As curvas base son as da figura 5<sup>a</sup> de vibracións de edificios, da norma ISO-2631-2, transcrita na Lei 7/1997, do 11 de agosto e que se presenta a continuación.



**ANEXO III.—DEFINICIÓN S E CLASIFICACIÓN S  
POR GRUPOS DAS DIFERENTES ACTIVIDADES  
DE ESPARCEMENTO E OCIO.**

Sin ánimo exhaustivo, comprenderánse dentro dos establecementos públicos e actividades de esparcemento ou recreativas suxeitos a esta Ordeanza, o exercicio das seguintes actividades:

- \* *Bar*: establecemento no que a finalidade primordial é a expedición de bebidas, que se toman de pe ou sentado, ante o mostrador ou en mesas, onde as persoas acuden co propósito fundamental de reunirse e charlar. Neste caso tamén se inclúen as denominadas tabernas.
- \* *Restaurante*: establecemento público no cal a finalidade primordial é a de servir comidas ó público. As diversas clases comprenden unha gama infinita, dende a modesta casa de comidas que proporciona un menu fixo a precios moi económicos ata os suntuosos restaurantes de fama. Quedan encadrados dentro desta categoría as súas variantes como ventas, mesóns, parrilladas, etc.
- \* *Café-bar, Cafetería*: establecemento onde se bebe café ou outras bebidas. Antigamente centro de tertulias literarias ou intranscendentais charlas intelectuais, símbolo dunha existencia mais plácida e estética. Na actualidade, establecemento público destinado á expedición de café e bebidas de tódalas classes, servindo ó público mediante prezo, principalmente en barra ou mostrador, e a calquera hora, dentro das que permaneza aberto o establecemento, platos fríos e quentes, simples ou combinados, confeccionados de ordinario ou á plancha para refrixerio rápido.
- \* *Cervexería*: establecemento público similar a café-bar ou cafetería onde se vende e consume cervexa principalmente. Tamén se pode servir café e outras bebidas.
- \* *Café-cantante*: establecemento público de características similares ó anterior, pero amenizado por cantantes ou musicos.
- \* *Café-concerto*: teatro onde os clientes poden fumar, beber e no que o programa, inclúe numeros de canto, pantominas e ballets.
- \* *Café-bar especial*: nas súas variantes pode estar amenizado con música ambiental, quedando asimilado a Pub. Voz inglesa abreviatura de "public house". Establecemento orixinariamente británico onde se poden tomar bebidas alcohólicas, e no que a dinámica social dos nosos tempos transformou nun centro de diversion ambientada na música.
- \* *Discoteca*: local de pública concurrencia, onde se expenden bebidas alcohólicas e se baila con acompañamento musical a base de

soportes discográficos. O seu elemento característico é a existencia de pista de baile.

- \* *Tablao flamenco*: local público que dispón de tarima ou escenario que é utilizado para actuacións dun determinado espectáculo flamenco. O termo estivo referido nun principio ós denominados cafés-cantantes.
- \* *Salas de festas*: salón de baile ou cabaret (do francés taberna), lugar de esparcemento onde se bebe, se baila e representan espectáculos principalmente de noite, sinónimo de "boite" e "music-hall".
- \* *Karaoke*: establecementos públicos onde se expenden bebidas alcohólicas e, según moda importada de Xapón, os usuarios intentan reproducir coa súa voz sobre un fondo orquestal que lle guía e arroupa calesquera das cancións de moda.
- \* *Barra americana*: establecemento público onde nun ambiente marcadamente erótico, e amenizado con música, expendense bebidas alcohólicas servidas por persoal feminino ou masculino. Quedan comprendidos dentro desta categoría os Bares de alterne, Whiskerias, e Night clubs.
- \* *Bingos*: sociedades ou centros de reunión constituidos con primordial finalidade de practicar unha variedade de lotería denominada bingo.
- \* *Billar, Ping-pong, Bolera*: establecemento público destinado á práctica do xogo de billar, ping-pong, bolos, provistos a tales fins das correspondentes mesas de xogo ou instalacións específicas para xogos de bolos.
- \* *Salón de xogos recreativos*: establecemento público dotado primordialmente de máquinas recreativas de azar tipos A, B e C.
- \* *Locais específicos de música, danza*: establecementos destinados o ensino ou práctica de música (con instrumentos musicais, coros, etc.), ou danza que non teñan carácter espontáneo ou ocasional (Ximnasia artística, Aerobic, etc.).
- \* *Cines*: local ou edificio destinado ó pase de películas cinematográficas mediante un aparello óptico de proxección, baseado na persistencia de imaxes na retina que permite dar impresión do movemento mediante o paso rápido dunha serie de fotografías.

*Clasificación das actividades polo grao de molestias.*

1. Actividades de ocio e esparcemento. 1.1 As distintas actividades de ocio clasífanse en función do seu grao de molestias nos seguintes grados que, a súa vez, e a título meramente enunciativo engloban os seguintes tipos: 1.1.1. Grupo I. - Bares, Tabernas. - Café-bar, Cafetería. -Bodegóns, Mesóns,

Parrilladas Xamonerías, Cervexerías ata 100 m<sup>2</sup>. - Restaurantes.

1.1.2. Grupo II. - Café-bar especial. - Pubs. - Cervexerías dende 100 m<sup>2</sup>.

1.1.3. Grupo III. - Café-cantante. - Café-concerto. - Karaoke. - Boleras, Billares... - Salón de xogos recreativos.

1.1.4. Grupo IV. - Discotecas e Salas de baile. - Salas de festas. - Tablao flamenco. - Music-hall. - Cines. - Bingos.

1.1.5. Grupo V. - Barras americanas. - Bares de alterne. - Night club. - Whiskerías.

1.2. A aparición de actividades que non estéan expresamente comprendidas na nomenclatura dos tipos referenciados encadraranse dentro do grupo que teña ó presente maior afinidade.

1.3. As actividades reguladas para a concesión da licencia deberán encadrarse e definirse necesariamente nalgún dos grupos que clasifica esta Ordenanza, con independencia do que lle faculte a súa epígrafe fiscal. O exercicio dunha actividade amparada nas normas fiscais ou doutra orde, non poderá desnaturalizar o exercicio da actividade principal.

1.4. Con carácter xeral as actividades clasificadas nos grupos I e II desta Ordenanza, deberán ter reservado para a estancia permanente de persoas, con mesas e sillas, a lo menos o 50% da superficie útil.

1.5. Os bodegóns, mesóns, parrilladas, xamoneñas, terán como actividade principal a expedición de artículos alimentarios.

1.6. Excepto nos locais habilitados para baile tales como dicotecas, salas de baile, tablaos flamencos, music-hall, queda terminantemente prohibido a reiteración de actividades de baile.

1.7. Como regla xeral, no interior dos locais onde se desenvolven actividades do Grupo I, que teñan por finalidade fundamental a reunión de persoas para charlar, tomar unha consumición ou comer, non se permitirá a instalación de aparellos de reproducción de música nin videos-musicais.

1.8. Queda prohibida a instalación e uso dos aparellos de reproducción de música no exterior dos establecementos suxeitos a esta Ordenanza.

#### Táboa de illamentos acústicos.—

GRUPO	NEI dBA	Illamento Dnt+C dBA
I	80	55
II	90	65
III	95	70
IV	100	75
V	90	65

Para calquera outra actividade de ocio ou de esparcemento non contemplada nos anteriores gru-

pos, determinarase o seu nivel de illamento acústico segundo o seu NEI, que será obtido por ensaio.

Nas cervexerías, o illamento acústico (Dnt + C) será de 55 dBA sempre e cando o local teña unha área útil menor de 100 metros cadrados. A partires de 100 m<sup>2</sup> o illamento pasará a ser de 65 dBA como mínimo (Dnt + C).

2. Outras actividades. Calquera outra actividade de servicios, (supermercado, talleres, etc.), deberá determinarse o seu NEI mediante ensaio, establecéndose o nivel mínimo de ruido emitido no seu interior en 80 dBA. Os índices de illamento acústico serán os mesmos que para as actividades de ocio e esparcemento, en función do seu NEI. Por exemplo, unha actividade que teña un NEI de 90 dBA, deberá ter un illamento mínimo respecto das vivendas de 65 dBA (Dnt + C).

3. Táboa de tempos de reverberación recomendados.

Actividad	RT60 (seg) 500 Hz~2kHz	Recinto
Voz	0,8 ~ 1,2	Salas de conferencias
Reproducción de son	1 ~ 1,2	Cines
Salas polivalentes	1 ~ 1,5	Salas polivalentes
Ópera	1,2 ~ 1,6	Teatros de Ópera
Música de cámara	1,3 ~ 1,6	Salas de música de cámara
Música sinfónica	1,7 ~ 2	Salas de conciertos
Órgano e música de coro	2 ~ 3	Igrexas e catedrais
Locutorios de radio	0,25	Cabinas de locutores e de control de son

#### ANEXO IV.—MANUAL DE PROCEDIMENTOS PARA A MEDICIÓN DE RUÍDOS E VIBRACIÓNES

1. Definicións. Co fin de ponderar, diferenciar e medir os diversos ruídos, coa maior precisión e rationalidade posible, efectúase de seguido unha primeira clasificación do ruído en función das características ambientais nas que se desenvolve. Obtense, deste xeito, dous niveis que representan unha diversidade de ruídos, con características comúns, e que se definen a continuación.

1.1. Nivel de emisión. É o nivel de presión acústica originado por unha fonte sonora.

O nivel de presión acústica (LpA) en decibelios, dB(A), submúltiplo do belio, queda definido pola relación: LpA = 10 log (P<sub>A</sub> / P<sub>0</sub>)<sup>2</sup>

Sendo: P<sub>A</sub> Valor eficaz da presión acústica producida pola fonte sonora, ponderando conforme á curva de referencia normalizada (A). P<sub>0</sub> = Presión acústica de referencia, de valor 2 x 10<sup>-5</sup> Nw/m<sup>2</sup>. Umbral de audición para un oído saudable para unha frecuencia de 1.000 Hz

O nivel continuo equivalente (L<sub>Aeq,T</sub>) é o nivel de presión acústica eficaz ponderado e promedio du-

rante un tempo de medición.  $L_{Aeq,T} = 10 \log[1/T \int T(P_a^2(t)/P_0^2)dt]$

Ou alternativamente mediante a ecuación :  $L_{Aeq,T} = 10 \log[\sum(t_i/100)10^{0,1LpAi}]$

Onde:

$t_i/100$  é o valor numérico da porcentaxe de tempo da duración total do ensaio.

T, corresponde ó nivel de presión acústica LpAi cos Lpi dispostos en intervalos de clase inferiores ou iguais a 1dB.

LpAi son os niveis de presión acústica ponderados, A, obtidos cunha instrumentación que cumpra os requisitos esixidos ós aparellos de clase 1 nas normas UNE-EN 60651:96 e UNE-EN 60651/ A1:97, utilizando a característica temporal lenta.

- Nivel de emisión interno (NEI). E o nivel de presión acústica existente nun determinado local, onde funcionen unha ou máis fontes sonoras.

- Nivel de emisión externo (NEE). E o nivel de presión acústica originado por unha ou máis fontes sonoras que funcionen no espacio libre exterior.

## 1.2. Nivel de recepción.

E o nivel de presión acústica existente nun determinado lugar, originado por unha fonte sonora que funciona nun lugar distinto.

- Nivel de recepción interno (NRI). E o nivel de recepción medido no interior dun local. Distínguense dúas actuacións:

- Nivel de recepción interno con orixe interna (NRRI). E aquel nivel de recepción interno originado por unha fonte sonora ou vibrante que funciona noutro recinto, situado no propio edificio ou nun edificio confinante.

- Nivel de recepción interno con orixe externe (NRRE). E aquel nivel de recepción interno originado por unha abundancia sonora que procede do espacio libre exterior.

- Nivel de recepción externo (NRE). E o nivel de recepción medido nun determinado punto, situado no espacio libre exterior.

1.3. Tipos de ruído. Co fin de diferenciar e medir con simplicidade e eficacia os diversos ruídos, efectúase unha caracterización do ruído tendo en conta a variación do mesmo en función do tempo. Deste xeito, considéranse os ruídos que se definen a continuación.

1.3.1. Ruído contínuo. E aquel que se manifesta ininterrompidamente durante máis de cinco minutos. A súa vez, dentro deste tipo de ruídos, diferéncianse tres categorías:

- Ruído contínuo uniforme. E aquel ruído contínuo cun nivel de presión acústica (LpA) que, empregando a posición de desposta "lenta" do equipo de medición, se mantén constante, ou benos límites en que varía difiren en menos de 6 dB(A), en periodos de medición de dous minutos.

- Ruído contínuo variable. E aquel ruído cun nivel de presión acústica (LpA) que, empreñando a posición de desposta "lenta" do equipo de medición, varía entre valores maiores ou iguais que 6 e menores ou iguais que 12 dB(A), en periodos de medición de dous minutos.

- Ruído contínuo fluctuante. E aquel ruído con nivel de presión acústica (LpA) que, empreñando a posición de desposta "lenta" do equipo de medición, varía entre valores maiores de 12 dB(A), en periodos de medición de dous minutos.

1.3.2. Ruído transitorio. E aquel que se manifesta ininterrompidamente durante un período de tempo igual ou menor de cinco minutos. A súa vez, dentro deste tipo de ruído, diferéncianse tres categorías:

- Ruído transitorio periódico. E aquel ruído que se repite, con maior ou menor exactitude, cunha periodicidade de frecuencia que é posible determinar.

- Ruído transitorio aleatorio. E aquel ruído que se produce de xeito totalmente imprevisible, polo que para a súa correcta valoración é necesario unha análise estadística de variación temporal do nivel sonoro durante un tempo suficientemente significativo.

- Ruído de fondo. E aquel ruído existente nun determinado ambiente ou recinto, cun nivel de presión acústica que supera o 90% dun tempo de observación suficientemente significativo, en ausencia do ruído obxecto da inspección.

1.4. Outras definicións. Co fin de poder diferenciar e ponderar os diversos ruídos con maior precisión e racionalidade, efectúase unha terceira clasificación do ruído, tendo en conta a relación establecida entre a fonte sonora ou vibrante, causante dda molestia, e o propietarios ou manipulador da dita fonte. Deste xeito, considéranse dous tipos de ruídos que presentan características comúns.

1.4.1. Ruído obxectivo. E aquel ruído producido por unha fonte sonora ou vibrante que funciona de maneira automática, autónoma ou aleatoria, sen que intervén ningunha persoa que poida variar as condicións de funcionamento da fonte.

1.4.2. Ruído subxectivo. E aquel ruído producido por unha fonte sonora ou vibrante cunhas condicións de funcionamento que quedan supeditadas á vontade do manipulador ou titular da dita fonte.

Para os efectos da medición de ruídos e vibracións, considérase dividido o día en dous períodos horarios, que se denominan:

- Diurno: que comprende dende as 8:00 horas ata as 22:00 horas.
- Nocturno: que comprende dende as 22:00 horas e as 8:00 horas.

2. Medicións. Estarase ó previsto no anexo 1 da Lei 7/1997, do 11 de agosto, de protección contra a contaminación acústica. As medicións realizaranse de acordo co establecido no Regulamento de pro-

tección contra a contaminación acústica, aprobado polo Decreto 150/1999, do 7 de maio.

2.1. Equipos de medida serán os que se determinan a continuación, segundo as seguintes fontes de energía acústica: a) Ruídos. Os ruídos mediranse mediante sonómetros, aparellos deseñados e construídos para responder ó son de xeito similar a como reacciona o oído humano; poden obterse medidas obxectivas reproducibles do nivel de presión sonora.

O grao de precisión dos sonómetros utilizados para a medición do nivel acústico, illamento acústico e nivel de vibración, será do tipo I. Ditos sonómetros deben ser integradores e analizadores, con posibilidade de obtención de datos estadísticos e de rexistro. No caso de que o ruído ambiental conteña impulsos, farase necesario utilizar instrumentación que cumpra a norma UNE-EN 60804:96.

Para os efectos da clasificación da precisión dos sonómetros, será de aplicación o establecido na norma UNE-EN 60651/A1:97.

O micrófono utilizado será de campo libre, e estará orientado naquela dirección en que a desposta en frecuencia sexa máis uniforme.

Para asegurar a fiabilidade da medición, tadas as que se realicen no exterior requerirán o uso de pantallas protectoras antivento.

O comezo e ó remate de cada medición acústica, efectuarase unha comprobación do sonómetro, utilizando para isto un calibrador sonoro apropiado. Esta circunstancia recollerase no informe de medición, así como a contrastación, cando menos anualmente, cun laboratorio oficial ou privado debidamente autorizado.

A determinación do nivel de ruído realizarase e expresarase en decibelios, corrixidos conforme á rede de ponderación normalizada mediante a curva de referencia tipo (A), definida na norma UNE-EN 60.651:96.

b) Vibracións. As vibracións son unha causa de contaminación acústica producida polo inadecuado funcionamento de máquinas ou instalacións. As vibracións mediranse con acelerómetros, ós que se acoplará un sonómetro que realizará as funcións de análise e valoración. A determinación do nivel de vibración realizarase dacordo co establecido na Norma ISO-2631, apartado 4.2.3. A magnitude determinante da vibración será a súa aceleración, expresada como valor eficaz (rms) en m/s, e corrixida mediante a aplicación de ponderacións, de acordo co establecido na norma ISO-2631-1, apartado 3.5. Para cuantificar a intensidade da vibración utilizarase calquera dos procedementos que se indican a continuación:

- Determinación por lectura directa da curva que corresponde á vibración considerada.

- Medición do espectro da vibración considerada en bandas de tercio de octava (entre 1 e 80 Hz) e determinación posterior da curva base mínima que contén o dito espectro.

- Para o caso de variacións dos resultados obtidos por un ou outro destes sistemas, considerarase o valor máis elevado.

3. Técnicas de medida. 3.1. Técnicas de medida do ruído ambiental interior en inspeccións. Para a valoración do ruído ambiental interior, utilizarase o nivel sonoro continuo equivalente, expresado en decibelios ponderados coa rede de ponderación A, Leq dB(A) (LeqA), conforme a norma UNE-EN ISO 140-4:99. Neste caso non é necesario que os sonómetros tamén sexan analizadores. No caso de medicións inferiores a 60 minutos, considerarase a constante temporal Slow (resposta lenta), segundo a norma UNE-EN 60651/A1:97. En medicións cunha duración superior a 60 minutos, realizarase a valoración dos niveis de ruído mediante o parámetro LNP Le-qA + 2,56 s, sendo s a desviación típica (de LAeq 1s). As medidas dos niveis de recepción do ruído no interior do local afectado realizaranse no lugar onde os niveis sexan máis altos, e, se fose preciso, no momento e situación no que as molestias sexan máis acusadas. A realización das medicións no interior dun recinto receptor realizaranse segundo as seguintes indicacións: O micrófono sitúase ó menos a 1 m de separación de calquera superficie. A medida realizarase con portas e fiestras pechadas, co obxecto de que o ruído de fondo sexa o mínimo posible, eliminando toda posibilidade de ruído interior da propia vivenda. O observador situarse no plano normal é eixo do micrófono e o máis separado deste e que sexa compatible coa lectura correcta do indicador de medida, intentando evitar o efecto pantalla. Para evitar a distorsión direccional, situarase o sonómetro no punto de medida e xiraráselle no interior do ángulo sólido determinado por un octante, fixándoo na posición na que a lectura sexa equidistante dos valores extremos así obtidos. A duración da medida variará en función do tipo de ruído que se intenta medir. Esta debe referirse a un período de tempo adecuado e escollerase en función do carácter das variacións do ruído. Efectuaranse tres rexistros ou toma de datos en cada posición de medida; o valor que se debe considerar para a medición será a media logarítmica dos tres rexistros realizados. De acordo con isto, as valoracións de medición serán as seguintes:

a) Ruído continuo uniforme. O nivel acústico, LpA, realizarase con sonómetros en ponderación (A) e posición lenta (Slow), sendo o tempo de medida de cada rexistro de 15 s. O parámetro de medición a utilizar será o  $L_{eqA}$ .

b) Ruído contínuo variable. O nivel acústico, LpA, realizarase con sonómetros en ponderación (A) e posición lenta (Slow), sendo o