

## INQUÉRITO

### ACESSIBILIDADE NOS ESTABELECIMENTOS DE ENSINO

#### Introdução

À luz dos actuais conceitos de direitos humanos e direitos da criança, o conceito de educação inclusiva subentende que cada estabelecimento de ensino promove as condições necessárias para que todos/as os/as alunos/as tenham acesso à educação independentemente das suas diferenças, crenças ou problemáticas (Lei de Bases do Sistema Educativo).

O acesso do/a aluno/a com necessidades especiais aos estabelecimentos de ensino, a sua mobilidade independente nos diferentes espaços e a sua capacidade de comunicação (proficiente) com todos os intervenientes no processo educativo são determinantes na sua capacitação.

O Decreto - Lei nº 163/2006, de 8 de Agosto aprovou as normas técnicas destinada a permitir a acessibilidade nos edifícios públicos, equipamentos colectivos e via pública das pessoas com mobilidade condicionada isto é, pessoas em cadeiras de rodas, pessoas incapazes de andar ou que não conseguem percorrer grandes distâncias, pessoas com dificuldades sensoriais, tais como as pessoas cegas ou surdas, e ainda aquelas que, se apresentam transitoriamente condicionadas, como as grávidas, as crianças e os idosos.

Considera-se estabelecimento de ensino o somatório dos espaços utilizados: salas de aula, recreio, instalações sanitárias, balneários, ginásios, piscinas, corredores, secretaria, refeitório, bar, salas de convívio, biblioteca, jardins...

Este inquérito, elaborado de acordo com a legislação portuguesa, tem como objectivo, informar sobre as normas técnicas sobre acessibilidade e verificar as condições de acessibilidade dos estabelecimentos de ensino em concordância com o Decreto - Lei nº 163/2006, de 8 de Agosto.

Agradecemos a sua colaboração.

Aguardamos a devolução deste inquérito para a Divisão de Acessibilidade e Ajudas Técnicas - Rua dos Ilhéus, Edifício dos Julgados de Paz do Funchal, 1C, R/C 9000-176 Funchal; 291 744 085 ou correio eletrónico para [daat.dre@madeira-edu.pt](mailto:daat.dre@madeira-edu.pt)



**PARTE I**

1.1 Estabelecimento de ensino: _____
1.2 Morada: _____
1.3 Nome do Director/a do Estabelecimento: _____
1.4 Data de construção do estabelecimento: _____
1.5 Data da última beneficiação/redimensionamento: _____

**PARTE II** (adaptado de *Estudio de la Accesibilidad de los Centros de Enseñanza de Gran Canaria, Fundación Emprede Canarias, 2004*)

<b>2.1 Quais os níveis de escolaridade ministrados no estabelecimento de ensino?</b> _____
<b>2.2 O estabelecimento de ensino é frequentado por algum aluno/professor/técnico com deficiência?</b> _____
<b>2.3 O estabelecimento está adaptado de modo a permitir o acesso de pessoas com deficiência?</b> _____
<b>2.4 Uma pessoa utilizadora de cadeira de rodas poderia entrar no estabelecimento de ensino e deslocar-se sem ajuda?</b> _____
<b>2.5 Existem dispositivos sensoriais para cegos ou surdos?</b> _____
<b>2.6 O estabelecimento de ensino dispõe de pessoas capacitadas para atender os alunos com deficiência?</b> _____
<b>2.7 Considera importante o estabelecimento de ensino dispor de adaptações para pessoas com deficiência?</b> _____
<b>2.8 Que medidas considera necessárias para integrar um aluno com deficiência?</b> _____
<b>2.9 O estabelecimento de ensino já foi adaptado de modo a melhorar as condições das pessoas com deficiência? Qual a entidade responsável pelas adaptações?</b> _____

2.10	Qual o grau de importância que atribui aos seguintes equipamentos de acessibilidade/tecnologias de apoio?	Nenhum	Pouco	Muito
2.10.1	Material antiderrapante			
2.10.2	Mobiliário escolar adaptado			
2.10.3	Corrimões e barras de apoio			
2.10.4	Rampas			
2.10.5	Elevadores			
2.10.6	Jogos didácticos e software adaptado			
2.10.7	Computadores e periféricos adaptados			
2.10.8	Informação táctil, sonora ou simbólica			

## Inquérito: Acessibilidade nos Estabelecimentos de Ensino

(Adaptado do Decreto-Lei nº 123/97, de 22 de Maio e do Decreto-Lei nº 163/2006 de 8 de Agosto)

### Assinale uma opção e/ou descreva a situação do estabelecimento de ensino

1	ACESSO EXTERIOR	Sim	Não	Observações
1.1	Tem paragem de transportes com acessibilidade ao edifício?			
1.2	O percurso até ao edifício tem uma largura livre, sem obstáculos, não inferior a 1,5m? NOTA: Se o comprimento total do acesso não for superior a 7m podem ter uma largura livre não inferior a 0,9m.			
1.3	Os passeios e vias de acesso circundantes têm uma inclinação longitudinal máxima de 6% e transversal de 2%?			
1.4	A altura dos lancis nas imediações das passagens de peões é de 0,12m, de forma a facilitar o rebaixamento até 0,02m?			
1.5	A superfície dos pavimentos é firme, estável, antiderrapante, sem desnível e em bom estado de conservação?			
1.6	A abertura máxima das grelhas das tampas de esgotos é de 0,02m de lado ou diâmetro?			
1.7	O espaço mínimo entre os postes de suporte dos sistemas de sinalização vertical é de 1,2m no sentido da largura do percurso?			
1.8	Tem ao longo do percurso placas de sinalização (fixadas em postes ou paredes), bem como toldos ou similares (quando abertos) a uma altura superior a 2m?			
1.9	A textura do pavimento das passagens de peões é diferente da utilizada no passeio e na via e prolonga-se pela zona contígua do passeio?			
1.10	O sinal verde para peões, nos semáforos está aberto o tempo suficiente para permitir a travessia com segurança a uma velocidade de 0,4m/s?			
1.11	Existem sinais acústicos complementares nos semáforos?			
NOTA: O equipamento/mobiliário urbano deve ter características adequadas, de modo a permitir a sua correcta identificação ao nível do solo pelas pessoas com deficiência visual.				
2	RAMPAS			
2.1	Todas as rampas têm uma inclinação inferior a 6 %, vencendo um desnível não superior a 0,6m e têm uma projecção horizontal não superior a 10m?			
2.2	A espessura dos corrimãos tem de diâmetro 0,04m ou 0,05m?			
2.3	A largura da rampa não é inferior a 1,2m? NOTA: A rampa pode ter uma largura de 0,9m se tiver uma projecção horizontal não superior a 5m ou se existirem duas rampas para o mesmo percurso.			
2.4	A rampa é ladeada por duplo corrimão, um a 0,9m e outro a 0,7m de altura de ambos os lados?			
2.5	Os corrimãos prolongam-se paralelamente ao piso pelo menos 0,3m para além da rampa, tanto na base como no topo sendo as extremidades arredondadas? NOTA: Pode ser dispensada a exigência de corrimãos de ambos os lados se o desnível a vencer pelas rampas seja inferior a 0,2m ou se vencerem um desnível compreendido entre 0,2 e 0,4 com inclinação inferior a 6%.			

2.6	Depois de cada lanço tem uma plataforma nivelada para descanso, com a mesma largura da rampa e de 1,5m de comprimento?			
2.7	A rampa é firme, estável, de material com boa aderência e impede o acumular de água na superfície?			
2.8	A rampa e a plataforma têm protecção de borda, do lado exterior de 0,05m a 0,1m de altura?			
2.9	Se a rampa muda de sentido tem uma plataforma de 1,5m x 1,5m?			
2.10	A rampa tem diferenciação de textura e cor no início e no fim?			
<p><b>NOTA:</b> No caso de ser impossível a construção de uma rampa, devem prever-se dispositivos mecânicos (elevadores, plataformas elevatórias ou outro equipamento adequado) para vencer o desnível. Os botões de comando devem ter alguma diferenciação táctil e devem ser colocados a uma altura entre 0,9m e 1,2m.</p>				

3	ESCADAS	Sim	Não	Observações
3.1	A largura dos lanços, patins e patamares não é inferior a 1,2m?			
3.2	As escadas que vencem desníveis superiores a 0,4m têm corrimãos colocados de ambos os lados entre 0,85 e 0,9m de altura? E prolongam-se pelo menos 0,3m para além do primeiro e do último degrau do lanço paralelamente ao piso?			
3.3	A espessura dos corrimãos tem de diâmetro 0,035m a 0,05m?			
3.4	Os patamares superiores e inferiores têm uma profundidade, medida no sentido do movimento, não inferior a 1,2 m?			
3.5	Possuem nos patamares, superior e inferior, uma faixa antiderrapante e de sinalização visual com uma largura não inferior a 0,04m? (encastradas junto ao focinho dos degraus).			
3.6	Os degraus têm focinho boleado com um raio de curvatura entre 0,005m e 0,01m?			
3.7	A altura (espelho) não ultrapassa os 0,18m, com uma profundidade (cobertor) não inferior a 0,28m?			
3.8	O piso dos degraus proporciona uma boa aderência?			
3.9	Os focinhos dos degraus têm contraste cromático?			
4	<b>ACESSO INTERIOR</b>			
4.1	Do lado exterior das portas de acesso aos edifícios deve ser possível inscrever uma zona de manobra para rotação de 360°. O vão da porta de entrada tem uma largura mínima de 0,87m?			
4.2	A altura máxima das soleiras das portas de entrada é de 0,02m?			
4.3	A entrada dá acesso directo (livre de degraus ou de desníveis acentuados) às instalações ou elevador?			
5	<b>ASCENSOR</b>			
5.1	O patamar diante da porta do elevador tem a medida mínima que permita uma manobra de rotação de 360°?			
5.2	O vão da porta do elevador tem uma largura mínima de 0,8m?			
5.3	O interior da cabina tem no mínimo de 1,4m de profundidade e 1,1m de largura?			
5.4	Os botões de comando estão localizados no interior da cabina entre 0,9m e 1,3m do solo?			
5.5	Os botões de chamada estão colocados nos patamares entre 0,9m e 1,2m de altura e no interior entre 0,9m e 1,3m?			
5.6	Tem uma precisão de paragem relativamente ao nível do piso dos patamares não superior a 0,02m?			
5.7	Tem um espaço entre os patamares e o piso das cabinas não superior a 0,035m?			
5.8	Tem sinais visuais para indicar quando o comando foi registado?			
<b>NOTA:</b> Os sistemas de comando não devem estar trancados nem dependentes de qualquer tipo de chave ou cartão.				
6	<b>CIRCULAÇÃO INTERIOR</b>			
6.1	As portas interiores têm uma largura livre de passagem de 0,8m?			
6.2	Os corredores têm uma largura mínima de 1,2m? <b>NOTA:</b> Podem existir corredores com uma largura não inferior a 0,9m se o seu comprimento for inferior a 1,5m e se não derem acesso a portas laterais de espaços acessíveis.			
6.3	Os patamares têm 1,5m x 1,5m?			

7	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	Sim	Não	Observações
7.1	As cabinas com WC e lavatório têm um espaço mínimo de 2,2m x 2,2m permitindo o acesso por ambos os lados da sanita? NOTA: Prever uma zona de rotação de 360°.			
7.2	As portas têm 0,8m de largura e abrem para o exterior ou são de correr?			
7.3	A porta da cabina tem puxadores colocados entre 0,8m e 1,1m do solo?			
7.4	Os espelhos com inclinação regulável estão colocados com a base inferior da superfície reflectora a uma altura do solo não superior a 1,1m e o bordo superior a 1,8m com uma inclinação de 10%? Os espelhos fixos estão colocados com a base inferior a uma altura do solo não superior a 0,9m?			
7.5	Os toalheiros estão colocados dentro das áreas de alcance?			
7.6	A sanita tem uma altura de 0,45m? (entre o solo e o bordo superior do assento).			
7.7	A sanita tem barras de apoio bilaterais, amovíveis com 0,04m a 0,05m de diâmetro, colocadas a 0,75m do solo e com 0,6m de comprimento?			
7.8	O lavatório não tem coluna e a altura do solo ao bordo superior do mesmo é de 0,8m?			
7.9	A torneira é do tipo hospitalar ou de pastilha?			
7.10	O piso do duche está colocado sobre o esgoto, por exemplo com estrado axadrezado?			
7.11	O chuveiro é tipo telefone colocado entre 1m a 1,2m do solo?			
7.12	Os comandos da água estão colocados a uma altura máxima de 1,2m de altura?			
7.13	O pavimento da cabina do WC tem uma boa aderência?			
8	<b>INSTALAÇÃO ELÉCTRICA</b>			
8.1	Os interruptores, botões de campainha etc. estão instalados entre 0,9m a 1,2m de altura?			
NOTA: Os terminais do sistema de aviso devem estar colocados a uma altura do piso compreendida entre 0,4m e 0,6m de modo a que se possa ser alcançado por uma pessoa na posição deitada no chão após uma queda e por uma pessoa em cadeira de rodas.				
<b>RECINTOS E INSTALAÇÕES DESPORTIVAS</b>				
9	<b>BALNEÁRIOS</b>			
9.1	Foram aplicadas as normas referidas anteriormente no ponto 3.1?			
10	<b>VESTIÁRIOS</b>			
10.1	No interior tem um banco fixo à parede com a dimensão de 0,4m por 0,8m?			
10.2	Alguns cabides fixos estão colocados a uma altura máxima de 1,2m?			
11	<b>PISCINA</b>			
11.1	A entrada da piscina é feita por rampa no sentido do comprimento ou da largura?			
11.2	A entrada da piscina é feita através de meios mecânicos não eléctricos?			
11.3	As rampas têm corrimãos duplos, bilaterais, situados respectivamente, a 0,75m e 0,90m de altura da superfície do pavimento?			
11.4	Os acessos circundantes da piscina têm um revestimento antiderrapante?			

12	SALAS DE ESPECTÁCULOS OU ACTIVIDADES SÓCIO-CULTURAIS	Sim	Não	Observações
12.1	As coxias têm uma largura mínima de 0,9m?			
12.2	Os corredores têm uma largura mínima de 1,5m?			
12.3	Tem um espaço livre para cada espectador em cadeiras de rodas de 0,8mx1,2m? (localizado numa área de piso horizontal distribuídos por vários pontos da sala)			
13	GERAL			
13.1	Os balcões de atendimento e guichés estão instalados a uma altura entre 0,75m a 0,85m, com um espaço livre frontal de 0,8m localizados junto de um ponto acessível?			
13.2	As passagens exteriores entre edifícios estão niveladas e cobertas?			
Observações gerais:				
Estabelecimento de ensino:				
Morada:				
Data de preenchimento: ____ / ____ / ____		Assinatura:		