

Guia de Referência CSS 2.1

Exemplo CSS

Exemplo (X)HTML

Conteúdo

Módulos

Seletores Notação
Tipos de mídias
Sintaxe
Unidades

Modelo de caixa Bordas Margens

Espaçamento Modelo de formatação visual

Detalhes do modelo de formatação visual Efeitos visuais

Agregador de conteúdo, numeração automática e listas Cores e fundo

Significado

Paginação para impressão Fontes tipográficas

Texto Tabelas

Interface de usuário

SELETORES

Padrão

*	Seletor universal: qualquer elemento	color: #000000; }	Aplicável a todos os elementos
e	Seletor de tipo de elemento: seleciona qualquer elemento <e></e>	<pre>e { font-family: sans-serif;}</pre>	<e> </e>
e f	Seletor contextual:seleciona qualquer elemento <f> que estiver contido num elemento <e></e></f>	<pre>h1 em { color: blue; }</pre>	<e><f></f></e>
e > f	Seletor de elementos-filho: seleciona qualquer elemento <f> descendente direto de um elemento <e></e></f>	<pre>body > p { line-height: 1.3; }</pre>	<e><f></f></e>
e + f	Seletor adjacente: seleciona o elemento <f> que estiver imediatamente após um elemento <e></e></f>	<pre>h1 + h2 { margin-top: -5mm; }</pre>	<e><f> </f></e>
e.classe	Seletor de classe: seleciona o(s) elemento(s) <e> em que se aplicou a "classe"</e>	<pre>h1.pastoral { color: green; }</pre>	<pre><e class="classe"></e></pre>
e#Id	Seletor de ID: seleciona o elemento <e> identificado com Id</e>	<pre>h1#chapter1 { text-align: center; }</pre>	<e id="Id"></e>
e , f	Agrupamento de seletores: Seleciona os elementos <e> e <f> do agrupamento</f></e>	h1, h2 { font-family: sans-serif; }	<e> </e>
e [atrib]	Seletor de Atributo: seleciona o elemento <e> que contenha o atributo indicado</e>	<pre>h1[title] { color: blue; }</pre>	<pre><e atrib="valor"></e></pre>
e [atrib="valor"]	Seletor de Atributo: seleciona o elemento <e> com o mesmo atributo e "valor"</e>	<pre>span[class=exemplo] { color: blue; }</pre>	<pre><e class="exemplo"></e></pre>
e [atrib~="valor"]	Seletor de Atributo: seleciona o elemento <e> em que "valor" de atributo esteja em uma lista de valores separadas por espaços</e>	<pre>a[rel~="copyright"]{ color: red; }?</pre>	<pre> </pre>
e [atrib ="val"]	Seletor de Atributo: seleciona o elemento <e> em que valor do atributo seja idêntico a "val" ou inicia-se com "val"</e>	*[lang ="pt"] { color: red; }	<pre><e lang="pt-BR"></e></pre>
e:first-child	Pseudo-classe primeiro filho: seleciona o primeiro elemento <e> descendente do elemento-pai</e>	<pre>div > p:first-child { text-indent: 0; }</pre>	<pre><p> Último P antes de 'nota' <div class="nota"> <p> Primeiro P após nota'. </p></div></p></pre>
a:link	Pseudo-classe link: aplica-se ao elemento <a> com hiperlinks ou âncoras ainda não visitados	<pre>a:link { color: red; }</pre>	<pre>link</pre>
a:visited	Pseudo-classe visited: aplica-se ao elemento <a> com hiperlinks ou âncoras já visitados	<pre>a:visited { color: blue; }</pre>	<pre>link</pre>
e:active	Pseudo-classe active: aplica-se ao elemento <e> quando este for ativado pelo usuário</e>	<pre>a:active { color: lime; }</pre>	<pre>link</pre>
e:hover	Pseudo-classe hover: aplica-se ao elemento <e> quando o cursor estiver sobre ele, mas sem ativá-lo</e>	<pre>a:hover { color: yellow; }</pre>	<pre>link</pre>
e:focus	Pseudo-classe focus: aplica-se ao elemento <e> quando o foco estiver posicionado nele</e>	<pre>a:focus { background: yellow; }</pre>	<pre>link</pre>
e:lang(val)	Pseudo-classe lang: aplica-se ao elemento <e> se este estiver marcado com o idioma "val"</e>	<pre>html:lang(pt) {quotes: '« ' ' »'; }</pre>	<pre><e lang="pt"></e></pre>
e:first-line	Pseudo-elemento first-line: aplica-se à primera linha do elemento <e></e>	<pre>p:first-line { text-transform: uppercase; }</pre>	<e></e>
e:first-letter	Pseudo-elemento first-letter: aplica-se à primera letra do elemento <e></e>	<pre>p:first-letter { font-size: 3em; font-weight: normal; }</pre>	<e></e>
e:before	Pseudo-elemento before: aplica conteúdo especificado em posição anterior ao elemento <e></e>	<pre>e:before { content: open-quote; }</pre>	<e></e>
e:after	Pseudo-elemento after: aplica conteúdo especificado em posição posterior ao elemento <e></e>	<pre>e:after { content: close-quote; }</pre>	<e></e>

Notação Padrão Descrição a seguido de b a b (ab) a e b agrupados a ou b [a|b] a ou b ou ambos [a || b] a é opcional a? Zero ou vários a a* Um ou vários a a no mínimo n vezes e máximo m a {n, m} TIPOS DE MÍDIA

Nome

all Todos os dispositivos
braille Dispositivos táteis braille
embossed Impresoras braille
handheld Dispositivos manuais/portáteis (tela pequena, monocromática, gráficos bitmap, banda limitada)
print Impresso, material opaço e documentos visualizados na tela em modo de impressão

print Impresso, material opaco e documentos visualizados na tela em modo de impressão
projection Projetores

projection Projetores
screen Telas de computador
speech Sintetizadores de voz. Similar a "aural"

tty Mídias que utilizam caracteres de tamanho fixo, como terminais ou dispositivos portáteis com capacidades limitadas de tela

Televisores

SINTAXE

tv

```
@import "folha.css" tipo-midia;
/* Comentários */
@media tipo-midia {
seletor {
Propriedade: valor(es);
}
};
```

UNIDADES

ех

UNIDADES DE TAMANHO RELATIVAS

Unidade Descrição

Tamanho em pixels (relativo ao dispositivo)

Tamanho relativo à fonte utilizada no elemento ao qual está inserido

Correspondente à altura da fonte 'x'

UNIDADES DE TAMANHO ABSOLUTAS

Unidade

Polegadas (1polegada = 2.54 cm)

Centímetros

Milímetros

pt
Pontos (1pt = 1/72 polegadas)
pc
Picas (1pica = 12 pontos)

PORCENTAGEM

Unidade Descrição

% Porcentagem

Valor '0' não requer atribuição de unidade

REPRESENTAÇÃO DE CORES

Unidade Descrição

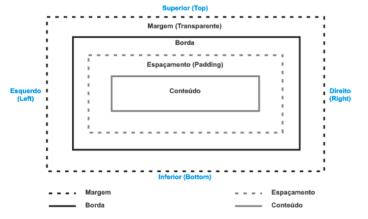
#RRGGBB Cor RGB (6 valores hexadecimais)

#RGB Notação simplificada (#RGB = #RRGGBB)

rgb(R,G,B) Cor RGB (3 valores de 0 a 255)

rgb(R%,G%,B%) Cor RGB (3 valores percentuais)

MODELO DE CAIXA



BORDAS

Propriedade	Descrição	Valores	Descrição
border-top-width border-right-width border-bottom-width border-left-width	Largura das bordas em cada um dos quatro lados: superior, direito, inferior e esquerdo	, [thin medium thick <tamanho>]</tamanho>	thin: espessura fina medium: espessura média thick: espessura grossa Exemplo: e {border-bottom-width: medium; }
			Exemplos: Todas as bordas com espessura 'thin': e {border-width: thin;}
	Atalho para definir de uma só vez larguras de bordas para todos os	s f thin I medium I thick <tamanho></tamanho>	Bordas superior e inferior com espessura 'thin', bordas direita e esquerda com espessura 'thick': e {border-width: thin thick;}
border-width	lados]{1,4}	Borda superior com espessura 'thin', bordas direita e esquerda com espessura 'thick', borda inferior com espessura 'medium': e {border-width: thin thick medium;}
			Borda superior com espessura 'thin', borda direita com espessura 'thick', borda inferior com espessura 'medium', borda esquerda com espessura 'thin': e {border-width: thin thick medium thin;}
border-top-color border-right-color border-bottom-color border-left-color	Cor das bordas em cada um dos quatro lados: superior, direito, inferior e esquerdo	[<color> transparent]</color>	Exemplo: e {border-top-color: black; }
			Exemplos: Todas as bordas com a cor 'black': e {border-color: black;}
	Atalho para definir de uma só vez cores de bordas para todos os		Bordas superior e inferior com a cor 'black', bordas direita e esquerda com a cor 'silver': e {border-color: black silver;}
border-color	Atamo para delimir de uma so vez cores de bordas para todos os lados	[<color> transparent] {1,4}</color>	Borda superior com a cor 'black', bordas direita e esquerda com a cor 'silver', borda inferior com a cor 'gray': e {border-color: black silver gray; }
			Borda superior com a cor 'black', borda direita com a cor 'silver', borda inferior com a cor 'gray', borda esquerda com a cor 'white': e {border-color: black silver gray white; }
border-top-style border-right-style border-bottom-style border-left-style	Estilo de bordas em cada um dos quatro lados: superior, direito, inferior e esquerdo	[none hidden dotted dashed solid double groove ridge inset outset]	none: nenhuma borda (largura computada como zero) hidden: idêntico à 'none', exceto na resolução de conflito de bordas nos elementos de uma tabela dotted: série de pontos dashed: série de segmentos de pequenas linhas solid: segmento de linha simples e contínua double: Duas linhas 'solid'. A soma das duas linhas e o espaço entre elas é igual ao valor definido em 'border-width' groove: Efeito 3D, entalhada ridge: Efeito 3D, posto de 'groove': ressaltada inset: Efeito 3D, baixo relevo outset: Efeito 3D, alto relevo
			<pre>Exemplo: e {border-left-style: dotted; }</pre>
			Exemplos: Todas as bordas com estilo 'solid': e {border-style: solid;}
		[none hidden dotted dashed	Bordas superior e inferior com estilo 'solid', bordas direita e esquerda com estilo 'dotted': e {border-style: solid dotted;}
border-style	Atalho para definir de uma só vez estilos de bordas para todos os lados	solid double groove ridge inset outset] {1,4}	Borda superior com estilo 'solid', bordas direita e esquerda com estilo 'dotted', borda inferior com o estilo 'dashed': e {border-color: solid dotted dashed; }
			Borda superior com estilo 'solid', borda direita com estilo 'dotted', borda inferior com estilo 'dashed', borda esquerda com o estilo 'double': e {border-color: solid dotted dashed double; }
border-top border-right border-bottom border-left	Atalho para definir largura, estilo e cor das bordas superior, direita, inferior ou esquerda	[<border-top-width> <border-top-style> <border-top-color>]</border-top-color></border-top-style></border-top-width>	Exemplo: e {border-bottom: thick solid red;}
border	Atalho para largura, estilo e cor das quatro bordas	[<border-top-width> <border-top-style> <border-top-color>]</border-top-color></border-top-style></border-top-width>	<pre>Exemplo: e {border: thick solid red;}</pre>
Obs.: Valores em neg i	rrito são os adotados como padrão		
MARGENS			· ·

Descrição

MARGENS

Propriedade

Descrição

Wirticolino				
Propriedade	Descrição	Valores	Descrição	
margin-top margin-right margin-bottom margin-left	Tamaho da margem para cada um dos lados: superior, direito, inferior e esquerdo	[<tamanho> <porcentagem> auto]</porcentagem></tamanho>	Exemplo: body {margin-top: 2em }	

Propriedade	Descrição	valures		Descrição
margin	Atalho para definir de uma só vez o tamanho da margem para todos os lados	[<tamanho> <porcentagem> auto]{1,4}</porcentagem></tamanho>	body {ma Margem 2em: body {ma Margem esquerd body {ma Margem esquerd	os: s margens com 2em: rgin: 2em } superior e inferior com 1em, esquerda e direita com rgin: 1em 2em } superior com 1em; direita com 2em; inferior com 3em; e a com 2em: rgin: 1em 2em 3em } superior com 1em; direita com 2em; inferior com 3em; e a com 4em: rgin: 1em 2em 3em 4em }
ESPAÇAMENTO				
Propriedade	Descrição	Valores		Descrição
padding-top padding-right padding-bottom padding-left	Distância utilizada para espaçamento em cada um dos quatro lados: superior, direito, inferior e esquerdo		Exemplo: body {paddio	ng-top: 2em }
			body {paddi	
	Atalho para definir de uma só vez a distância de espaçamento para			perior e inferior com 1em, esquerda e direita com 2em: ng: 1em 2em }
padding	todos os lados	<pre><porcentagem>]{1,4}</porcentagem></pre>	esquerda c	perior com 1em; direita com 2em; inferior com 3em; e om 2em: ng: 1em 2em 3em }
			esquerda c	perior com 1em; direita com 2em; inferior com 3em; e om 4em: ng: 1em 2em 3em 4em }
MODELO DE FOR	MTAÇÃO VISUAL			
Propriedade	Descrição	Valores		Descrição / Exemplos
display	Modos de exibição do conteúdo	[inline block list-item run-i block table inline-table tab group table-header-group ta footer-group table-row table group table-column table-co caption none]	n inline- le-row- able- column- ill table-	inline: O elemento renderizado em uma ou mais linhas block: renderizado como um bloco list-item: renderizado como um item de lista e em linha(s) run-in: renderizado como bloco ou linha(s), dependendo do contexto inline-block: renderizado em uma linha simples, mas comporta-se como um bloco table, inline-table, table-row-group, table-column, table-column-group, table-header-group, table-footer-group, table-row, table-cell, table-caption: esses valores farão com que o elemento se comporte como uma tabela (sujeito a restrições descritas no capítulo sobre tabelas) none: o elemento não será mostrado no modo visual Exemplo: e {display: none;}
position	Esquema de posicionamento	[static relative absolute fixed]		static: Posicionamento normal de acordo com o fluxo normal dos elementos na página. As proprieades 'top', 'right', 'bottom', e 'left' não se aplicam relative: posicionamento é calculado de acordo com o fluxo normal. O efeito de 'position:relative' é indefinido nos elementos 'table-row-group', 'table-header-group', 'table-column-group', 'table-column', 'table-collmn-group', 'table-column', 'table-cell', e 'table-caption' absolute: Posicionamento (e possivelmente o tamanho) é especificado com as propriedades 'top', 'right', 'bottom', e 'left'. Essas propriedade são especificadas em relação ao conteúdo do bloco fixed: Posicionamento é calculado tal como o modelo 'absolute', mas adicionalmente se manterá fixo, mesmo que se utilize a barra de rolagem Exemplo: @media screen { e#exemplo {position: fixed; }} @media print { e#exemplo {position: static;}}
top right bottom left	Distância do elemento com relação à extremidade de seu elemento-pai	[<tamanho> <porcentagem></porcentagem></tamanho>	· auto]	top: Distância vertical em relação à margem superior right: Distância horizontal em relação à margem direita bottom: Distância vertical em relação à margem inferior left: Distância horizontal em relação à margem esquerda Exemplo: e { top: 20px; left: 40px;}
float	Posicionamento adjacente à esquerda ou à direita do elemento	{ left right none]		left: o elemento será posicionado flutuando à esquerda. O fluxo do conteúdo não integrante do elemento será posicionado à direita a partir do 'top' do elemento que recebe a propriedade 'float' right: similar à 'left', mas com o elemento flutuando à direita none: o elemento não flutua Exemplo: e {float: right;}

Descrição

Propriedade

Descrição

Propriedade	Descrição	Valores	Descrição / Exemplos	
clear	Controle para os posicionamentos float	[none left right both]	none: nenhum controle de limpeza de flutuação será executado left: limpeza de flutuação à esquerda: o elemento será posicionado abaixo da borda inferior do elemento flutuante à esquerda right: limpeza de flutuação à direita: o elemento será posicionado abaixo da borda inferior do elemento flutuante à direita both: o elemento será posicionado abaixo da borda inferior de qualquer elemento flutuante, seja à direita ou à esquerda	
z-index	Níveis de profundidade de sobreposição de elementos	[auto <número inteiro="">]</número>	Exemplo: e { clear: both;} Os números serão considerados para ordenar os elementos que ficarão sobrepostos, do mais baixo para o mais alto: 'z-index: 1'; 'z-index: 2'; 'z-index: 3'; Exemplo: e {z-index: 1;}	
direction	Define a direção de um texto: esquerda para direita; direita para esquerda	[ltr rtl]	Utilizado em clientes que têm suporte a idiomas e escrita bidirecional. Itr - direção da esquerda para a direita rtl - direção da direita para a esquerda Exemplo: e {direction: rtl;} Para que a direção tenha o efeito atribuído, a propriedade 'unicode-bidi' deve conter os valores 'embed' ou 'bidi-override'	
unicode-bidi	Interação entre textos bidirecionais	[normal embed bidi-override]	Utilizado em clientes que têm suporta a idiomas e escrita bidirecional normal – o elemento não embutirá o algoritmo com suporte bidirecional embed – embutirá algoritmo bidirecional bidi-override – permite a sobreposição	
Obs.: Valores em negrito são os adotados como padrão				

DETALHES DO MODELO DE FORMATAÇÃO VISUAL

Propriedade	Descrição	Valores	Descrição / Exemplos
width	Largura	[<tamanho> <porcentagem> auto]</porcentagem></tamanho>	Exemplo: e {width: 25%;}
min-width	Largura mínima	[<tamanho> <porcentagem>]</porcentagem></tamanho>	Exemplo: e {min-width: 200px;}
max-width	Largura máxima	[<tamanho> <porcentagem> none]</porcentagem></tamanho>	Exemplo: e {max-width: 600px;}
height	Altura	[<tamanho> <porcentagem> auto]</porcentagem></tamanho>	Exemplo: e {height: 250px;}
min-height	Altura mínima	[<tamanho> <porcentagem>]</porcentagem></tamanho>	Exemplo: e {min-height: 30%;}
max-height	Altura máxima	[<tamanho> <porcentagem> none]</porcentagem></tamanho>	Exemplo: e {max-height: 70%;}
line-height	Distância entre as linhas de um texto	[normal <número> <tamanho> <porcentagem>]</porcentagem></tamanho></número>	<pre>Exemplo: e {line-height: 1.2em;}</pre>
vertical-align	Alinhamento vertical do texto	[baseline sub super top text-top middle bottom text- bottom <porcentagem> <tamanho>]</tamanho></porcentagem>	baseline - A linha de base do elemento e do elemento superior (elemento-pai) serão consideradas para alinhamento. Se não houver linha de base no elemento, será considerado sua margem inferior sub - A linha de base do elemento será alinhada com a linha de base de conteúdo subscrito do elemento superior super - A linha de base do elemento será alinhada com a linha de base de conteúdo superescrito do elemento superior top - Alinha o topo do elemento com a linha de topo do elemento superior text-top - A base superior do elemento será alinhada com a linha superior do conteúdo de textos do elemento-pai middle - A linha central do elemento e de seu elemento superior serão consideradas para alinhamento. (linha central do elemento superior ponto central da altura da letra 'x') bottom - Alinha o rodapé do elemento com o rodapé do elemento superior text-bottom - A base inferior do elemento será alinhada com a linha inferior do conteúdo de textos do elemento-pai

Obs.: Valores **em negrito** são os adotados como padrão

EFEITOS VISUAIS

El El 100 VICON	.0		
Propriedade	Descrição	Valores	Descrição / Exemplos
overflow	Comportamento do browser quando o conteúdo do elemento for maior que sua área	[visible hidden scroll auto]	visible - Todo o conteúdo do elemento estará visível (não cortado) e talvez conforme a área seja renderizado para fora do elemento hidden - O conteúdo será cortado (se maior que a área disponível) e não haverá barra de rolagens no elemento scroll - O conteúdo será cortado (se maior que a área disponível) mas haverá barra de rolagens no elemento. Quando a mídia for especificada como 'print', o conteúdo do elemento poderá ser impresso. auto - O método será atribuído pelo browser cliente Exemplo: e {overflow: scroll;}

Propriedade	Descrição	Valo	res	Descrição / Exemplos
clip	Especifica região de um elemento a ser exibida	[rect (<tamanho <tamanho direito<br="">rodapé>, <tama esquerdo>) au</tama </tamanho></tamanho 	rect – Delimita área retangular do elemento (topo, direita, rod esquerda) na qual o conteúdo ficará visível auto - O elemento não terá clip e sua própria área será idênti de visualização	
visibility	Define se um elemento estará ou não visível	[visible hidder	า collapse]	visible - O elemento será exibido hidden - O elemento não será exibido, ficando totalmente transparente. Mas o leiaute da página continuará sendo afetado collapse - Mesmo efeito que hidden, mas aplicável a elementos de tabela Exemplo:
Obs. Molares and mark				e {visibility: hidden; }
_	rito são os adotados como padrão CONTEÚDO, NUMERAÇÃO AUTOMÁTICA E LISTAS			
Propriedade	Descrição	Valores		Descrição / Exemplos
content	Agregador de conteúdo para os pseudo-elementos :after e :before	[normal none [<texto> <uri> <contador> attr(X) open- quote close- quote no- open-quote no-close- quote]+]</contador></uri></texto>	'counter(name, style)', para especificar o estilo. O texto que será agregado corresponde ao valor de incremento do contador para um determinado can 'name' no pseudo-elemento específico; e sua formatação será a indicada e 'style' (o padrão é 'decimal'). As opções para 'style' são as mesmas possíve	
quotes	Especifica aspas utilizadas em citações	[[<texto> <texto>]+ none]</texto></texto>	e:lang(en) {q	pecificando dois pares de aspas para idiomas diferentes: uotes: '"' '"' "'"
counter-reset	Inicializa um contador identificado na propriedade 'content'	[[<name> <inteiro>?]+ none]</inteiro></name>	Exemplo: h1 {counter-re	eset: secao; }
counter-increment	Incrementa um contador identificado na propriedade 'content'	[[<name> <inteiro>?]+ none]</inteiro></name>	Exemplo: H2:before { content: councounter-incrent}	ter(capitulo) "." counter(secao) " "; ment: secao;
list-style	Atalho para definir de uma só vez todas as propriedades de lista: type, position e image	[style- type> style-position> style-image>]	Exemplo: li {list-style	e: decimal-leading-zero outside url(imagem.jpg); }
list-style-image	Imagem aplicada aos elementos de uma lista	[url("http://") none]	Exemplo: li { list-style-image:	age: url("http://png.com/ellipse.png");}
list-style-type	Estilo visual aplicado aos marcadores de uma lista	[disc circle square decimal decimal-leading-zero lower-roman upper-roman lower-greek lower-latin upper-latin armenian georgian lower-alpha upper-alpha none]	decimal-lead 01, 02, 03, lower-roman upper-romar georgian - nu) armenian - n lower-latin upper-latin lower-greek	lo vazio drado vazio meros decimas, iniciando com 1 ling-zero - números decimais com zeros iniciais à esquerda (ex.:

Obs.: Valores em negrito são os adotados como padrão

Posicionamento interno dos marcadores de uma lista

CORES E FUNDO

list-style-position

Propriedade	Descrição	Valores	Descrição / Exemplos
color	Cor do texto presente no elemento	<color></color>	<pre>Exemplo: e {color: red; } e {color: rgb(255,0,0); }</pre>

[inside | outside]

Exemplo: 1i {list-style-type: lower-alpha;}

ul {list-style-position: outside; } ul.compact {list-style-position: inside;}

quebra de linha

inside – conteúdo da lista será indentado, mas o texto não será alinhado após quebra de linha

outside – diferente de inside, o texto será alinhado na indentação mesmo com

Fiopiledade	Descrição	valuies	Descrição / Exemplos
background-color	Cor de fundo do elemento	[<color> transparent]</color>	Para 'transparent' será adotada a cor de fundo do elemento superior e na ausência deste, a cor de fundo padrão do browser
background color	0.000	[color autopulone]	Exemplo:
			<pre>e {background-color: #f00; } e {background-color: transparent; }</pre>
background-image	Imagem de fundo do elemento	[url() none]	Exemplo: e {background-image:
background-image	imagem de fundo do elemento	[un() none]	<pre>url(http://caminho/imagem.jpg); }</pre>
background-repeat	Define se e como a imagem de fundo utilizada se repetirá	[repeat repeat-x repeat-y no-repeat]	repeat: a imagem é repetida em ambas as direções: horizontal e vertical repeat-x: a imagem é repetida somente horizontalmente repeat-y: a imagem é repetida somente verticalmente. no-repeat: a imagem não será repetida e somente uma cópia da mesma será renderizada
			Exemplo:
			e {background-repeat: no-repeat;} scroll: a imagem acompanha a rolagem
background-attachment	Define se a imagem de fundo utilizada será fixa ou com rolagem	[scroll fixed]	da página na janela do browser, mantendo-se como imagem de fundo
			fixed: a imagem é fixada na página e não acompanhará a rolagem da página
background-position	Posição da imagem de fundo utilizada.	[[<porcentagem> <tamanho> left center right] [<porcentagem> <tamanho> top center bottom]?] [[left center right] [top center bottom]]</tamanho></porcentagem></tamanho></porcentagem>	
			Exemplo: body {background-position: right top; } body {background-position: 100% 0; }
background	Atalho para definir de uma só vez todas as propriedades de imagem de fundo	[<background-color> <background-image> <background-repeat> <background-attachment> <background-position>]</background-position></background-attachment></background-repeat></background-image></background-color>	Exemplo: e (background: red url("chess.png") repeat-x fixed 50% right; }
Obs.: Valores em negi	rito são os adotados como padrão		

Descrição / Exemplos

PACINIACÃO DADA IMPRESSÃO

Propriedade

Descrição

Paginação para impressão						
Propriedade	Descrição	Valores	Descrição / Exemplos			
page-break-before	Define quebra de página antes do elemento	[auto always avoid left right]	auto: insere quebra de página somente se necessário always: sempre insere quebra de página antes do elemento avoid: evita inserir quebra de página antes do elemento left: insere uma ou duas quebras de páginas antes do elemento, de modo que a página gerada seja uma página par right: insere uma ou duas quebras de páginas antes do elemento, de modo que a página gerada seja uma página impar			
page-break-after	Define quebra de página após o elemento	[auto always avoid left right]	Exemplo: e {page-break-before: always; } auto: insere quebra de página somente se necessário always: sempre insere quebra de página após o elemento avoid: evita inserir quebra de página após o elemento left: insere uma ou duas quebras de páginas após o elemento, de modo que a página gerada seja uma página par right: insere uma ou duas quebras de páginas após o elemento, de modo que a página gerada seja uma página ímpar			
page-break-inside	Define ou evita quebra de páginas dentro de um elemento	[avoid auto]	Exemplo: e {page-break-after: always; } auto: insere quebra de página somente se necessário avoid: evita inserir quebra de página dentro do elemento Exemplo: e {page-break-inside: avoid; } Somente valores positivos são permitidos			
orphans	Número mínimo de linhas antes da quebra de um parágrafo que pode aparecer no final de uma página	<número inteiro=""></número>	Exemplo: e {orphans: 2; } Somente valores positivos são permitidos			
widows	Número mínimo de linhas após a quebra de um parágrafo que pode aparecer no início de uma página	<número inteiro=""></número>	Exemplo: e {widows: 2; }			

Obs.: Valores em negrito são os adotados como padrão

FONTES TIPOGRÁFICAS

Propriedade		Descrição	Valores	Descrição / Exemplos
				As seguintes famílias-genéricas de fontes são definidas em CSS2.1:
font-family	Família(s) de fontes		[[<nome-fonte> <família-genérica>] [, <nome-fonte> <família-genérica>]*</família-genérica></nome-fonte></família-genérica></nome-fonte>	'serif' 'sans-serif' 'cursive' 'fantasy' 'monospace'
			<pre>Exemplo: e {font-family: "New Century Schoolbook", serif; }</pre>	

Propriedade	Descrição	Valores	Descrição / Exemplos
font-style	Estilo utilizado na fonte	[normal italic oblique]	normal: fonte do elemento sem efeito itálico ou oblíquo italic: fonte do elemento com efeito itálico oblique: fonte do elemento com efeito oblíquo
			Exemplo:
font-variant	Exibe o texto em pequena caixa-alta (versalete) ou fonte normal	[normal small-caps]	e {font-style: italic; } normal: fonte do elemento sem efeito de capitalização small-caps: fonte do elemento com efeito de pequena caixa alta (versalete)
	, ,		<pre>Exemplo: e {font-variant: small-caps; }</pre>
font-weight	Peso da fonte	900 j	normal: fonte do elemento com efeito padrão de peso (corresponde ao valor 400) bold: fonte do elemento com efeito de negrito (corresponde ao valor 700) bolder: fonte do elemento com o valor de peso imediatamente superior ao do valor herdado (p.ex: de 400 para 500) lighter: fonte do elemento com o valor de peso imediatamente inferior ao do valor herdado (p.ex: de 400 para 300)
font-size	Tamanho da fonte	[[xx-small x-small small medium large x-large xx-large] [larger smaller] <tamanho> <porcentagem>]</porcentagem></tamanho>	Exemplo: e {font-weight: bold; } medium: fonte do elemento com valor padrão de tamanho e equivalente ao padrão do browser. Os demais valores (xx-small x-small small large x-large xx- large) são calculados pelo browser considerando esse valor 'medium'. larger smaller: aumenta ou diminui o tamanho em relação ao valor herdado. tamanho: valor absoluto. Não são permitidos valores negativos. porcentagem: porcentagem do tamanho do valor herdado.
			Exemplo: e {font-size: 90%; } Além dos valores para as propriedades de estilo, variação, peso, tamanho, altura da linha e família, pode- se utilizar os seguintes, de acordo com o ambiente do usuário:
font	Atalho para definir de uma só vez todas as propriedades de fonte	[[<font-style> <font-variant> <font-weight>]? <font-size> [/ /]? <font-family>] caption icon menu message-box small-caption statusbar]</font-family></font-size></font-weight></font-variant></font-style>	caption: fonte utilizada por controles com legenda (ex.: botões, drop-downs, etc.) icon: fonte utilizada em ícones menu: fonte utilizada em menus do sistema (ex.: dropdown menus e menus suspensos) message-box: fonte utilizada em caixas de diálogo. small-caption: fonte utilizada em controles com legenda reduzida status-bar: fonte utiliza em barra de status das janelas
			<pre>Exemplo: e {font: 300 italic 1.3em/1.7em "Helvetica", sans-serif; }</pre>

Obs.: Valores em negrito são os adotados como padrão

Техто

Propriedade	Descrição	Valores	Descrição / Exemplos
text-indent	Recuo à esquerda da primeira linha em um bloco de texto	[<tamanho> <porcentagem>]</porcentagem></tamanho>	<pre>Exemplo: e {text-indent: 3em; }</pre>
text-align	Alinhamento do texto	[left right center justify]	left: alinhamento do texto à esquerda right: alinhamento do texto à direita center: alinhamento do texto centralizado justify: alinhamento do texto justificado
			Exemplo: e {text-align: center; } none: não produz decoração no texto do elemento underline: cada linha de texto do elemento terá uma linha
text-decoration	Efeitos decorativos no texto como sublinhado, tachado, linha acima e piscante	[none [underline overline line-through blink]]	abaixo (sublinhado) overline: cada linha de texto do elemento terá uma linha acima line-through: cada linha de texto do elemento terá uma linha cortando-o ao meio (tachado) blink: textos piscantes alternadamente entre visíveis e não visíveis
			<pre>Exemplo: e {text-decoration: underline; }</pre>
letter-spacing	Espaçamento entre caracteres	[normal <tamanho>]</tamanho>	<pre>Exemplo: e {letter-spacing: 0.1em; }</pre>
word-spacing	Espaçamento entre palavras	[normal <tamanho>]</tamanho>	<pre>Exemplo: e {word-spacing: 1em; }</pre>
text-transform	Transforma o texto em maiúsculas/minúsculas	[capitalize uppercase lowercase none]	capitalize: coloca o primeiro caracter de cada palavra do elemento em maiúsculas (caixa alta) uppercase: coloca todos os caracteres de cada palavra do elemento em maiúsculas (caixa alta) lowercase: coloca todos os caracteres de cada palavra do elemento em minúsculas (caixa baixa) none: não aplica efeitos de capitalização Exemplo: e {text-transform: capitalize; }

Propriedade Descrição **Valores** Descrição / Exemplos **normal:** utiliza a configuração padrão do browser para espaçamentos em branco pre: todos os espaços em branco presentes no código fonte serão exibidos no elemento
nowrap: os espaços em branco serão tratados como 'normal', [normal | pre | nowrap | premas as quebras de linha serão suprimidas Definições sobre espaços em branco num determinado elemento white-space pre-wrap: todos os espaços em branco contantes no código-fonte serão exibidos no elemento pre-line: os espaços em branco serão tratados como normal. wrap | pre-line] Exemplo: e {white-space: pre; }

Obs.: Valores em negrito são os adotados como padrão

TABELAS

Propriedade	Descrição	Valores	Descrição / Exemplos
caption-side table-layout	Posicionamento do título em relação à tabela Define o algoritmo usado para a renderização da tabela	[top bottom]	top: Posicionamento do título antes da área da tabela bottom: Posicionamento do título abaixo da área da tabela
			Exemplo: e {caption-side: bottom; } auto: utiliza algum algoritmo de leiaute automático. fixed: utiliza algoritmo de leiaute fixo.
			Exemplo: table {table-layout: fixed; }
border-collapse	Seleciona o modelo de bordas a ser utilizado	[collapse separate]	separate: as bordas serão renderizadas para cada célula, dado a impressão de linha dupla collapse: as bordas das células serão mescladas, dando a impressão de uma única linha
			Exemplo: table {border-collapse: collapse; }
border-spacing	Distância entre as bordas de células adjacentes (quando 'border-collapse=separated')	<tamanho> <tamanho>?</tamanho></tamanho>	<pre>Exemplo: table {border-spacing: 15pt; } table {border-spacing: 10pt 5pt; }</pre>
empty-cells	Visibilidade das bordas de células sem conteúdo	[show hide]	show: exibe as células vazias da tabela hide: não exibe as células vazias da tabela
			<pre>Exemplo: table {empty-cells: hide; }</pre>

Obs.: Valores em negrito são os adotados como padrão

INTERFACE DE USUÁRIO						
Propriedade	Descrição	Valores	Descrição / Exemplos			
cursor	Especifica o cursor	[[http:///cursor.ico,]* [auto crosshair default pointer move e-resize ne-resize nw-resize n-resize se-resize sw-resize s-resize w-resize text wait help progress]	<pre>Exemplo: e {cursor:help; }</pre>			
outline-width	Largura da linha de contorno	 	Aceita os mesmos valores de 'border-width' Exemplo:			
outline-style	Estilo da linha de contorno	 	e {outline-width: thin; } Aceita os mesmos valores de 'border-style' Exemplo: e {outline-style: dotted; }			
outline-color	Cor da linha de contorno	[<color> invert]</color>	color: valor correspondente a uma cor invert: cor inversa à área do elemento (prática comum para tornar o 'focus' visível)			
outline	Atalho para definir de uma só vez todas as propriedades de outline	[<outline-color> <outline-style> <outline-width>]</outline-width></outline-style></outline-color>	<pre>Exemplo: e {outline-color: #f00; } Exemplo: active {outline: black dotted thick; }</pre>			
speak-header	(Aural) Freqüência em que os 'headers' da tabela serão pronunciados. Utilizado quando 'media=speech'	[once always]	once: Os títulos de tabelas serão 'falados' uma vez, antes da série de células always: Os títulos de tabelas serão 'falados' sempre que ocorrer uma célula pertinente			
			<pre>Exemplo: e {speak-header: always; }</pre>			

Obs.: Valores em negrito são os adotados como padrão

- Especificação CSS 2.1
- Download da versão em PDF
- W3C Escritório Brasil

