

Propriedades CSS

Curso Prático de HTML/CSS - Prof. Ivan Lourenço Gomes

Fonte: Consórcio World Wide Web (W3C) - Copyright e link no fim do documento

Material complementar de estudo (em inglês): <https://www.w3schools.com/cssref/>

Bordas			
Propriedade	Descrição	Valores	Exemplo
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>]	thin: espessura fina medium: espessura média thick: espessura grossa Exemplo: e {border-bottom-width: medium; }
border-width	Atalho para definir de uma só vez larguras de bordas para todos os lados	[thin medium thick <tamanho>] {1,4}	Exemplos: Todas as bordas com espessura 'thin': e {border-width: thin;} Bordas superior e inferior com espessura 'thin', bordas direita e esquerda com espessura 'thick': e {border-width: thin thick;} 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]	Exemplo: e {border-top-color: black; }
border-color	Atalho para definir de uma só vez cores de bordas para todos os lados	[<color> transparent] {1,4}	Exemplos: Todas as bordas com a cor 'black': e {border-color: black;} Bordas superior e inferior com a cor 'black', bordas direita e esquerda com a cor 'silver': e {border-color: black silver;} 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, oposto de 'groove': ressaltada inset: Efeito 3D, baixo relevo outset: Efeito 3D, alto relevo Exemplo: e {border-left-style: dotted; }

border-style	Atalho para definir de uma só vez estilos de bordas para todos os lados	[none hidden dotted dashed solid double groove ridge inset outset] {1,4}	Exemplos: Todas as bordas com estilo 'solid': e {border-style: solid;} Bordas superior e inferior com estilo 'solid', bordas direita e esquerda com estilo 'dotted': e {border-style: solid dotted;} 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	[none hidden dotted dashed solid double groove ridge inset outset] {1,4}	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>]	Exemplo: e {border: thick solid red;}
Margens			
Propriedade	Descrição	Valores	Exemplo
margin-top margin-right margin-bottom margin-left	Tamaho da margem para cada um dos lados: superior, direito, inferior e esquerdo	[<tamanho> <porcentagem> auto]	Exemplo: body {margin-top: 2em }
Margin	Atalho para definir de uma só vez o tamanho da margem para todos os lados	[<tamanho> <porcentagem> auto]{1,4}	perior com 1em; direita com 2em; inferior com 3em; e esquerda com 2em: body {margin: 1em 2em 3em } Margem superior com 1em; direita com 2em; inferior com 3em; e esquerda com 4em: body {margin: 1em 2em 3em 4em }
Espaçamento			
Propriedade	Descrição	Valores	Exemplo
padding-top padding-right padding-bottom padding-left	Distância utilizada para espaçamento em cada um dos quatro lados: superior, direito, inferior e esquerdo	[<tamanho> <porcentagem>]	Exemplo: body {padding-top: 2em }
padding	Atalho para definir de uma só vez a distância de espaçamento para todos os lados	[<tamanho> <porcentagem>]{1,4}	Exemplos: Todas as margens com 2em: body {padding: 2em } Margem superior e inferior com 1em, esquerda e direita com 2em: body {padding: 1em 2em } Margem superior com 1em; direita com 2em; inferior com 3em; e esquerda com 2em: body {padding: 1em 2em 3em } Margem superior com 1em; direita com 2em; inferior com 3em; e esquerda com 4em: body {padding: 1em 2em 3em 4em }
Modelo de formatação virtual			
Propriedade	Descrição	Valores	Exemplo
display	Modos de exibição do conteúdo	[inline block list-item run-in inline-block table inline-table table-row-group table-header-group table-footer-group table-row table-column-group table-column table-cell table-caption none]	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]	<p>static: Posicionamento normal de acordo com o fluxo normal dos elementos na página. As propriedades 'top', 'right', 'bottom', e 'left' não se aplicam</p> <p>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-footer-group', 'table-row', 'table-column-group', 'table-column', 'table-cell', e 'table-caption'</p> <p>absolute: Posicionamento (e possivelmente o tamanho) é especificado com as propriedades 'top', 'right', 'bottom', e 'left'. Essas propriedades são especificadas em relação ao conteúdo do bloco</p> <p>fixed: Posicionamento é calculado tal como o modelo 'absolute', mas adicionalmente se manterá fixo, mesmo que se utilize a barra de rolagem</p> <p>Exemplo:</p> <pre>@media screen { e#exemplo {position: fixed; }} @media print { e#exemplo {position: static;}}</pre>
top right bottom left	Distância do elemento com relação à extremidade de seu elemento-pai	[<tamanho> <porcentagem> auto]	<p>top: Distância vertical em relação à margem superior</p> <p>right: Distância horizontal em relação à margem direita</p> <p>bottom: Distância vertical em relação à margem inferior</p> <p>left: Distância horizontal em relação à margem esquerda</p> <p>Exemplo:</p> <pre>e { top: 20px; left: 40px;}</pre>
float	Posicionamento adjacente à esquerda ou à direita do elemento	{ left right none }	<p>left: o elemento será posicionado fluando 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'</p> <p>right: similar à 'left', mas com o elemento fluando à direita</p> <p>none: o elemento não flutua</p> <p>Exemplo:</p> <pre>e {float: right;}</pre>
clear	Controle para os posicionamentos float	[none left right both]	<p>none: nenhum controle de limpeza de flutuação será executado</p> <p>left: limpeza de flutuação à esquerda: o elemento será posicionado abaixo da borda inferior do elemento flutuante à esquerda</p> <p>right: limpeza de flutuação à direita: o elemento será posicionado abaixo da borda inferior do elemento flutuante à direita</p> <p>both: o elemento será posicionado abaixo da borda inferior de qualquer elemento flutuante, seja à direita ou à esquerda</p> <p>Exemplo: e { clear: both;}</p>
z-index	Níveis de profundidade de sobreposição de elementos	[auto <número inteiro>]	<p>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'; ...</p> <p>Exemplo: e {z-index: 1;}</p>
direction	Define a direção de um texto: esquerda para direita; direita para esquerda	[ltr rtl]	<p>Utilizado em clientes que têm suporte a idiomas e escrita bidirecional.</p> <p>ltr - direção da esquerda para a direita</p> <p>rtl - direção da direita para a esquerda</p> <p>Exemplo:</p> <pre>e {direction: rtl;}</pre> <p>Para que a direção tenha o efeito atribuído, a propriedade 'unicode-bidi' deve conter os valores 'embed' ou 'bidi-override'</p>
unicode-bidi	Interação entre textos bidirecionais	[normal embed bidi-override]	<p>Utilizado em clientes que têm suporte a idiomas e escrita bidirecional</p> <p>normal – o elemento não embutirá o algoritmo com suporte bidirecional</p> <p>embed – embutirá algoritmo bidirecional</p> <p>bidi-override – permite a sobreposição</p>
Detalhes do modelo de formatação virtual			
Propriedade	Descrição	Valores	Exemplo

width	Largura	[<tamanho> <porcentagem> auto]	Exemplo: e {width: 25%;}
min-width	Largura mínima	[<tamanho> <porcentagem>]	Exemplo: e {min-width: 200px;}
max-width	Largura máxima	[<tamanho> <porcentagem> none]	Exemplo: e {max-width: 600px;}
height	Altura	[<tamanho> <porcentagem> auto]	Exemplo: e {height: 250px;}
min-height	Altura mínima	[<tamanho> <porcentagem>]	Exemplo: e {min-height: 30%;}
max-height	Altura máxima	[<tamanho> <porcentagem> none]	Exemplo: e {max-height: 70%;}
line-height	Distância entre as linhas de um texto	[normal <número> <tamanho> <porcentagem>]	Exemplo: e {line-height: 1.2em;}
vertical-align	Alinhamento vertical do texto	[baseline sub super top text-top middle bottom text-bottom <porcentagem> <tamanho>]	<p>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</p> <p>sub - A linha de base do elemento será alinhada com a linha de base de conteúdo subscrito do elemento superior</p> <p>super - A linha de base do elemento será alinhada com a linha de base de conteúdo superescrito do elemento superior</p> <p>top - Alinha o topo do elemento com a linha de topo do elemento superior</p> <p>text-top - A base superior do elemento será alinhada com a linha superior do conteúdo de textos do elemento-pai</p> <p>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')</p> <p>bottom - Alinha o rodapé do elemento com o rodapé do elemento superior</p> <p>text-bottom - A base inferior do elemento será alinhada com a linha inferior do conteúdo de textos do elemento-pai</p> <p>Exemplo: e {vertical-align: sub;}</p>
Efeitos Visuais			
Propriedade	Descrição	Valores	Exemplo
overflow	Comportamento do browser quando o conteúdo do elemento for maior que sua área	[visible hidden scroll auto]	<p>visible - Todo o conteúdo do elemento estará visível (não cortado) e talvez conforme a área seja renderizado para fora do elemento</p> <p>hidden - O conteúdo será cortado (se maior que a área disponível) e não haverá barra de rolagens no elemento</p> <p>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.</p> <p>auto - O método será atribuído pelo browser cliente</p> <p>Exemplo: e {overflow: scroll;}</p>
clip	Especifica região de um elemento a ser exibida	[rect (<tamanho topo>, <tamanho direito>, <tamanho rodapé>, <tamanho esquerdo>) auto]	<p>rect – Delimita área retangular do elemento (topo, direita, rodapé, esquerda) na qual o conteúdo ficará visível</p> <p>auto - O elemento não terá clip e sua própria área será idêntica à de visualização</p> <p>Exemplo: e {clip: rect(5px, 40px, 45px, 5px); }</p>
visibility	Define se um elemento estará ou não visível	[visible hidden collapse]	<p>visible - O elemento será exibido</p> <p>hidden - O elemento não será exibido, ficando totalmente transparente. Mas o leiaute da página continuará sendo afetado</p> <p>collapse - Mesmo efeito que hidden, mas aplicável a elementos de tabela</p> <p>Exemplo: e {visibility: hidden; }</p>
Agregador de conteúdo, numeração automática e listas			
Propriedade	Descrição	Valores	Exemplo

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]+]	<p>none: Nenhum conteúdo será agregado.</p> <p>normal: Como 'none', para os pseudo-elementos :before e :after</p> <p><texto>: Conteúdo de texto específico será agregado.</p> <p><uri>: Valor de uma URI designando um recurso externo (como uma imagem). Se o browser não puder exibir recursos externos, ele não aparecerá ou alguma indicação apontará essa impossibilidade</p> <p><contador>: Contadores cujos valores serão agregados. Podem ser especificados com duas diferentes funções: 'counter()' ou 'counters()'. A primeira pode ser de duas formas: 'counter(name)', para usar estilo padrão; ou 'counter(name, style)', para especificar o estilo. O texto que será agregado corresponde ao valor de incremento do contador para um determinado campo 'name' no pseudo-elemento específico; e sua formatação será a indicada em 'style' (o padrão é 'decimal'). As opções para 'style' são as mesmas possíveis em 'list-style-type'. As seguintes palavras não podem ser usadas para 'name': 'none', 'inherit' ou 'initial'. A outra função também tem duas formas: 'counters(name, string)', para usar estilo padrão; ou 'counters(name, string, style)', para indicar estilo. Para obter mais informações sobre counters, acesse http://www.w3.org/TR/CSS21/generate.html#counters</p> <p>open-quote close-quote - O conteúdo agregado será substituído por aspas</p> <p>no-open-quote no-close-quote - Nenhum conteúdo é introduzido, mas incrementa (decrementa)</p> <p>attr(X) - Esta função retorna a 'string' como um valor do atributo X.</p> <p>Exemplo, especificando dois pares de aspas para idiomas diferentes:</p> <p>e:lang(en) {quotes: " " " " " " " " " " }</p> <p>e:lang(pt) { quotes: "«" "»" " " " " " " " " }</p>
quotes	Especifica aspas utilizadas em citações	[[<texto> <texto> ?]+ none]	Exemplo:
counter-reset	Inicializa um contador identificado na propriedade 'content'	[[<name> <inteiro> ?]+ none]	Exemplo: h1 {counter-reset: secas; }
counter-increment	Incrementa um contador identificado na propriedade 'content'	[[<name> <inteiro> ?]+ none]	Exemplo: H2:before { content: counter(capitulo) " " counter(secas) " " ; counter-increment: secas; }
list-style	Atalho para definir de uma só vez todas as propriedades de lista: type, position e image	[<list-style-type> <list-style-position> <list-style-image>]	Exemplo: li {list-style: 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: 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]	<p>disc - ponto sólido</p> <p>circle - círculo vazio</p> <p>square - quadrado vazio</p> <p>decimal - números decimas, iniciando com 1</p> <p>decimal-leading-zero - números decimais com zeros iniciais à esquerda (ex.: 01, 02, 03, ..., 98, 99)</p> <p>lower-roman - números romanos minúsculos (i, ii, iii, iv, v, etc.).</p> <p>upper-roman - números romanos maiúsculos (I, II, III, IV, V, etc.)</p> <p>georgian - numeração georgiana tradicional (an, ban, gan, ..., he, tan, in, in-an, ...)</p> <p>armenian - numeração armênia tradicional</p> <p>lower-latin lower-alpha - letras ascii minúsculas (a, b, c, ... z)</p> <p>upper-latin upper-alpha - letras ascii maiúsculas (A, B, C, ... Z)</p> <p>lower-greek - caracteres gregos clássicos alpha, beta, gama, ... (α, β, γ, ...)</p> <p>none – nenhum marcador de lista</p> <p>Exemplo: li {list-style-type: lower-alpha;}</p>
list-style-position	Posicionamento interno dos marcadores de uma lista	[inside outside]	<p>inside – conteúdo da lista será indentado, mas o texto não será alinhado após quebra de linha</p> <p>outside – diferente de inside, o texto será alinhado na indentação mesmo com quebra de linha</p> <p>Exemplo: ul {list-style-position: outside; } ul.compact {list-style-position: inside;}</p>
Cores e Fundo			
Propriedade	Descrição	Valores	Exemplo
color	Cor do texto presente no elemento	<color>	Exemplo: e {color: red; } e {color: rgb(255,0,0); }

background-color	Cor de fundo do elemento	[<color> transparent]	Para 'transparent' será adotada a cor de fundo do elemento superior e na ausência deste, a cor de fundo padrão do browser Exemplo: e {background-color: #f00; } e {background-color: transparent; }
background-image	Imagem de fundo do elemento	[url(...) none]	Exemplo: e {background-image: url(http://caminho/imagem.jpg); }
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;}
background-attachment	Define se a imagem de fundo utilizada será fixa ou com rolagem	[scroll fixed]	scroll: a imagem acompanha a rolagem 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]]	top: Equivalente a '0%' do posicionamento vertical right: Equivalente a '100%' do posicionamento horizontal bottom: Equivalente a '100%' do posicionamento vertical left: Equivalente a '0%' do posicionamento horizontal. center: Equivalente a '50%' do posicionamento horizontal ou '50%' do posicionamento vertical 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>]	Exemplo: e {background: red url("chess.png") repeat-x fixed 50% right; }
Paginação para Impressão			
Propriedade	Descrição	Valores	Exemplo
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 ímpar Exemplo: e {page-break-before: always; }
page-break-after	Define quebra de página após o elemento	[auto always avoid left right]	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 Exemplo: e {page-break-after: always; }
page-break-inside	Define ou evita quebra de páginas dentro de um elemento	[avoid auto]	auto: insere quebra de página somente se necessário avoid: evita inserir quebra de página dentro do elemento Exemplo: e {page-break-inside: avoid; }
orphans	Número mínimo de linhas antes da quebra de um parágrafo que pode aparecer no final de uma página	<número inteiro>	Somente valores positivos são permitidos Exemplo: e {orphans: 2; }

widows	Número mínimo de linhas após a quebra de um parágrafo que pode aparecer no início de uma página	<número inteiro>	Somente valores positivos são permitidos Exemplo: e {widows: 2; }
Fontes tipográficas			
Propriedade	Descrição	Valores	Exemplo
font-family	Família(s) de fontes	[[<nome-fonte> <família-genérica>] [, <nome-fonte> <família-genérica>]*]	As seguintes famílias-genéricas de fontes são definidas em CSS2.1: 'serif' 'sans-serif' 'cursive' 'fantasy' 'monospace' Exemplo: e {font-family: "New Century Schoolbook", serif; }
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: e {font-style: italic; }
font-variant	Exibe o texto em pequena caixa-alta (versalete) ou fonte normal	[normal small-caps]	normal: fonte do elemento sem efeito de capitalização small-caps: fonte do elemento com efeito de pequena caixa alta (versalete) Exemplo: e {font-variant: small-caps; }
font-weight	Peso da fonte	[normal bold bolder lighter 100 200 300 400 500 600 700 800 900]	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) Exemplo: e {font-weight: bold; }
font-size	Tamanho da fonte	[[xx-small x-small small medium large x-large xx-large] [larger smaller] <tamanho> <porcentagem>]	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%; }
font	Atalho para definir de uma só vez todas as propriedades de fonte	[[[<font-style> <font-variant> <font-weight>]? <font-size> [/ <line-height>]? <font-family>] caption icon menu message-box small-caption status-bar]	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: 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 Exemplo: e {font: 300 italic 1.3em/1.7em "Helvetica", sans-serif; }
Texto			
Propriedade	Descrição	Valores	Exemplo
text-indent	Recuo à esquerda da primeira linha em um bloco de texto	[<tamanho> <porcentagem>]	Exemplo: e {text-indent: 3em; }

text-align	Alinhamento do texto	[left right center justify]	<p>left: alinhamento do texto à esquerda right: alinhamento do texto à direita center: alinhamento do texto centralizado justify: alinhamento do texto justificado</p> <p>Exemplo: e {text-align: center; }</p>
text-decoration	Efeitos decorativos no texto como sublinhado, tachado, linha acima e piscante	[none [underline overline line-through blink]]	<p>none: não produz decoração no texto do elemento underline: cada linha de texto do elemento terá uma linha 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</p> <p>Exemplo: e {text-decoration: underline; }</p>
letter-spacing	Espaçamento entre caracteres	[normal <tamanho>]	Exemplo: e {letter-spacing: 0.1em; }
word-spacing	Espaçamento entre palavras	[normal <tamanho>]	Exemplo: e {word-spacing: 1em; }
text-transform	Transforma o texto em maiúsculas/minúsculas	[capitalize uppercase lowercase none]	<p>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</p> <p>Exemplo: e {text-transform: capitalize; }</p>
white-space	Definições sobre espaços em branco num determinado elemento	[normal pre nowrap pre-wrap pre-line]	<p>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', mas as quebras de linha serão suprimidas 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.</p> <p>Exemplo: e {white-space: pre; }</p>

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

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]	Exemplo: e {cursor:help; }
outline-width	Largura da linha de contorno	<border-width>	Aceita os mesmos valores de 'border-width' Exemplo: e {outline-width: thin; }
outline-style	Estilo da linha de contorno	<border-style>	Aceita os mesmos valores de 'border-style' Exemplo: e {outline-style: dotted; }
outline-color	Cor da linha de contorno	[<color> invert]	color: valor correspondente a uma cor invert: cor inversa à área do elemento (prática comum para tornar o 'focus' visível) Exemplo: e {outline-color: #f00; }
outline	Atalho para definir de uma só vez todas as propriedades de outline	[<outline-color> <outline-style> <outline-width>]	Exemplo: active {outline: black dotted thick; }
speak-header	(Aural) Frequência 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 Exemplo: e {speak-header: always; }