

## sil\_senegal\_sav\_azerty:

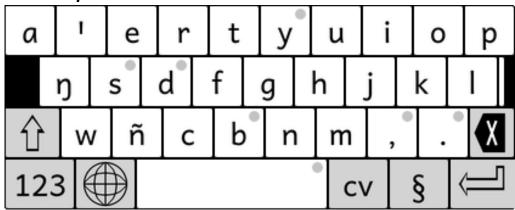
Um teclado para o «sav:Saaf-Saafi (Latin)» idioma, que gera caracteres NFC Unicode.



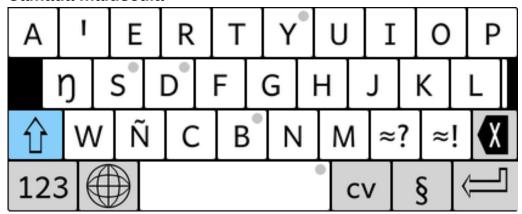
Criado por SIL Senegal. ©2022-2023 SIL International

## Teclado de toque do telefone (Android, iOS).

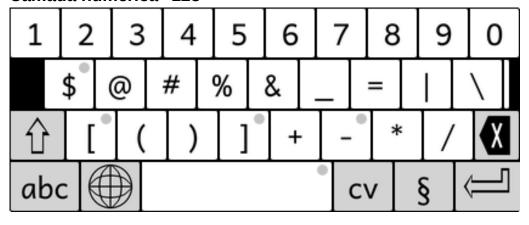
## Camada padrão "abc"



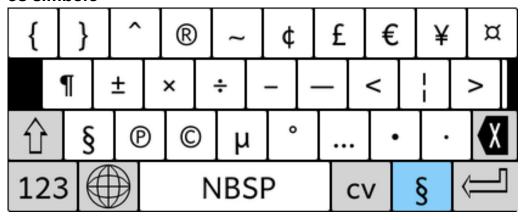
#### Camada maiúscula



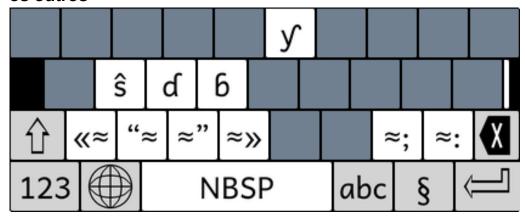
## Camada numérica "123"



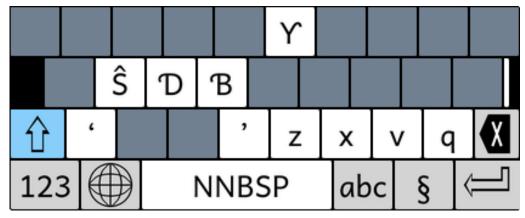
## os símbolo



#### os outros



## **Os Outros**



N.B.. 'NBSP' ou '≈' é um espaço sem quebra, 'NNBSP' é um espaço estreito sem quebra.

## Nas camadas 'padrão', 'maj.' e 'numérica':

um toque longo na barra de espaço produzirá o seguinte menu de contexto.



Camada padrão "abc"

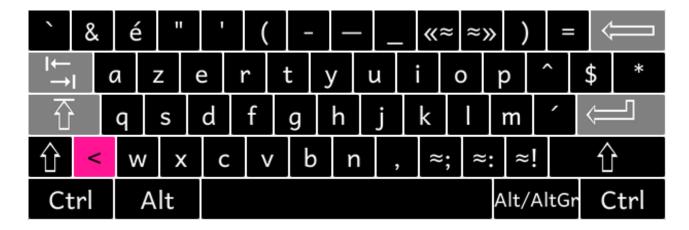
Camada maiúscula

Camada numérica "123"

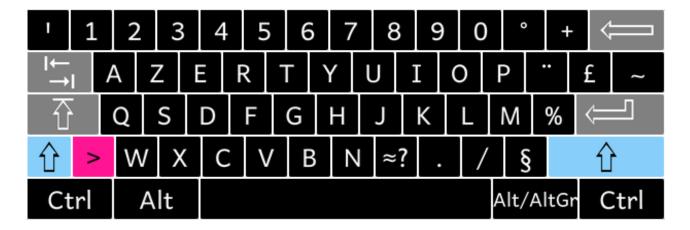
# Layout para o teclado Web e os teclados físicos para Windows, Mac, Linux, Android e iOS.

- 'NBSP' ou '≈' é um espaço sem quebra, 'NNBSP' é um espaço estreito sem quebra.
- A tecla rosa não está presente em todos os teclados.
- A tecla 'CAPS LOCK' (seta para cima com barra) não é suportada.
- Em alguns teclados, a tecla solidus (segunda linha a partir do topo à direita) pode cair para a terceira linha, dependendo do formato da tecla 'Enter'.
- No Mac OSK, as camadas 'CTRL', 'CTRL+ALT' e 'SHIFT+CTRL+ALT' são mostradas em branco e não geram caracteres se clicado, embora o teclado físico funcione conforme descrito abaixo.
- No teclado físico do Mac, se a tecla rosa estiver presente (entre a tecla 'Shift' esquerda e a tecla 'Z'), isso pode ser transposto com a tecla 'grave' tecla (tecla no canto superior esquerdo) em alguns teclados.

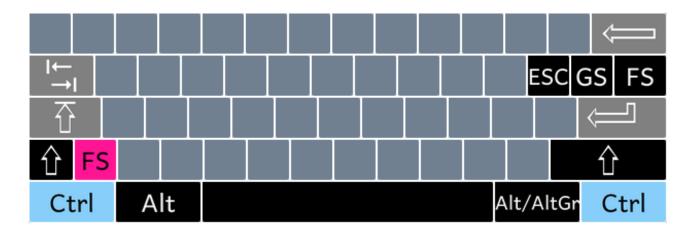
#### default



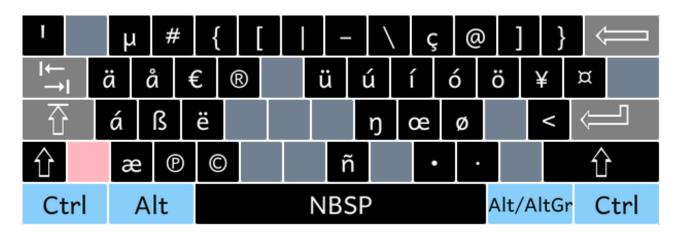
#### shift



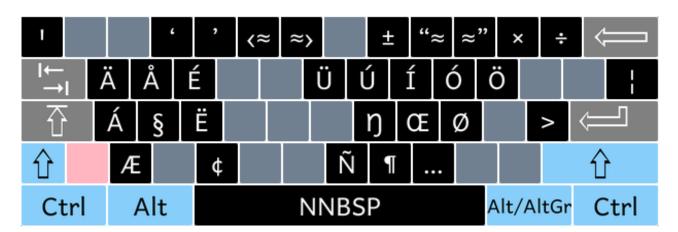
ctrl



## ctrl-alt



## shift-ctrl-alt



## Sequências modificadoras:

Onde a tecla do caractere básico é seguida por uma tecla modificadora para produzir o caractere desejado.

**N.B.** Se você posicionar o cursor no meio de uma seqüência de caracteres, a tecla modificadora será aplicada ao caractere precedente.

Se um espaço for seguido por uma tecla modificadora, o espaço será substituído pelo caractere modificador.

		r	no	di	fic	ador				m	odi	ific	ad	lor				m	od	ifi	ca	do	r
base	`	,	^	~	••	•	§	base	`	,	^	~	••	•	§	base	`	,	^	~	••	0	§
11	"≈	≈"						Α	À	Á	Â	Ã	Ä	Å	Æ	а	à	á	â	ã	ä	å	æ
\$	€	¢	¥		¤			В		В						b		6					
&	@	#						С	Ç						©	С	ç						©
ı		,						D		Ф						d		ď					
(	[	{						Е	È	É	Ê		Ë			е	è	é	ê	ẽ	ë		
)	]	}						I	Ì	Í	Î		Ϊ			i	ì	í	î		ï		
+						±		N		ŋ		Ñ				n		ŋ		ñ			
•						•		0	Ò	Ó	ô	Õ	Ö	Ø	Œ	0	ò	ó	ô	õ	ö	Ø	œ
/						I	\	Р							®	р							P
?						¶		R							®	r							®
`	I							S			ŝ				ß	s			ŝ				ß
<b>≪≈</b>		<	×			*		U	Ù	Ú	Û		Ü		μ	u	ù	ú	û		ü		μ
,		I						Υ		Υ			Ÿ			у		У			ÿ		
≈ <b>≫</b>		>	÷			NNBSP																	
_	_																						

Nas tabelas acima, onde a saída de uma sequência é mostrada como um espaço em branco e em todas as outras sequências não especificadas, o caractere modificador será gerado diretamente sem afetar o caractere anterior.

## **Tabelas de caracteres**

		Letras minúscula	เร	
Character	NFC	Unicode Name	NFD	Unicode Name
а	U+0061	LETRA MINÚSCULA LATINA A		
à	U+00E0	LETRA MINÚSCULA LATINA A COM TÚMULO	U+0061 U+0300	LETRA MINÚSCULA LATINA A, COMBINANDO GRAVE
á	U+00E1	LETRA MINÚSCULA LATINA A COM AGUDA		LETRA MINÚSCULA LATINA A,
â	U+00E2	LETRA MINÚSCULA LATINA A COM CIRCUNFLEXO	U+0061 U+0302	LETRA MINÚSCULA LATINA A, COMBINANDO CIRCUNFLEXO
ã	U+00E3	LETRA MINÚSCULA LATINA A COM TILDE	U+0061 U+0303	LETRA MINÚSCULA LATINA A, COMBINANDO TILDE
ä	U+00E4	LETRA MINÚSCULA LATINA A COM DIAÉRESE	U+0061 U+0308	LETRA MINÚSCULA LATINA A, COMBINANDO DIÉRESE
å	U+00E5	LETRA MINÚSCULA LATINA A COM ANEL ACIMA	U+0061 U+030A	LETRA MINÚSCULA LATINA A, COMBINANDO ANEL ACIMA
æ	U+00E6	LETRA MINÚSCULA LATINA AE		
b	U+0062	LETRA MINÚSCULA LATINA B		
6	U+0253	LETRA MINÚSCULA LATINA B COM GANCHO		
С	U+0063	LETRA MINÚSCULA LATINA C		
Ç	U+00E7	LETRA MINÚSCULA LATINA C COM CEDILHA	U+0063 U+0327	LETRA MINÚSCULA LATINA C, COMBINANDO CEDILHA
d	U+0064	LETRA MINÚSCULA LATINA D		
ď	U+0257	LETRA MINÚSCULA LATINA D COM GANCHO		
е	U+0065	LETRA MINÚSCULA LATINA E		
è	U+00E8	LETRA MINÚSCULA LATINA E COM GRAVE	U+0065 U+0300	LETRA MINÚSCULA LATINA E, COMBINANDO GRAVE
é	U+00E9	LETRA MINÚSCULA LATINA E COM AGUDA	U+0065 U+0301	LETRA MINÚSCULA LATINA E, COMBINANDO AGUDA
ê	U+00EA	LETRA MINÚSCULA LATINA E COM CIRCUNFLEXO		LETRA MINÚSCULA LATINA E, COMBINANDO CIRCUNFLEXO

		Letras minúscula	as	
Character	NFC	Unicode Name	NFD	Unicode Name
ẽ	U+1EBD	LETRA MINÚSCULA LATINA E COM TILDE	U+0065 U+0303	LETRA MINÚSCULA LATINA E, COMBINANDO TILDE
ë	U+00EB	LETRA MINÚSCULA LATINA E COM DIAÉRESE	U+0065 U+0308	LETRA MINÚSCULA LATINA E, COMBINANDO DIÉRESE
f	U+0066	LETRA MINÚSCULA LATINA F		
g	U+0067	LETRA MINÚSCULA LATINA G		
h	U+0068	LETRA MINÚSCULA LATINA H		
i	U+0069	LETRA MINÚSCULA LATINA I		
ì	U+00EC	LETRA MINÚSCULA LATINA I COM GRAVE	U+0069 U+0300	LETRA MINÚSCULA LATINA I, COMBINANDO GRAVE
í	U+00ED	LETRA MINÚSCULA LATINA I COM AGUDA	U+0069 U+0301	LETRA MINÚSCULA LATINA I, COMBINANDO AGUDA
î	U+00EE	LETRA MINÚSCULA LATINA I COM CIRCUNFLEXO	U+0069 U+0302	LETRA MINÚSCULA LATINA I, COMBINANDO CIRCUNFLEXO
ï	U+00EF	LETRA MINÚSCULA LATINA I COM DIAÉRESE	U+0069 U+0308	LETRA MINÚSCULA LATINA I, COMBINANDO DIÉRESE
j	U+006A	LETRA MINÚSCULA LATINA J		
k	U+006B	LETRA MINÚSCULA LATINA K		
I	U+006C	LETRA MINÚSCULA LATINA L		
m	U+006D	LETRA MINÚSCULA LATINA M		
n	U+006E	LETRA MINÚSCULA LATINA N		
ñ	U+00F1	LETRA MINÚSCULA LATINA N COM TILDE	U+006E U+0303	LETRA MINÚSCULA LATINA N, COMBINANDO TILDE
ŋ	U+014B	LETRA MINÚSCULA LATINA ENG		
О	U+006F	LETRA MINÚSCULA LATINA O		
Ø	U+00F8	LETRA MINÚSCULA LATINA O COM CURSO		
ò	U+00F2	LETRA MINÚSCULA LATINA O COM GRAVE	U+006F U+0300	LETRA MINÚSCULA LATINA O, COMBINANDO GRAVE
ó	U+00F3	LETRA MINÚSCULA LATINA O COM AGUDA	U+006F U+0301	LETRA MINÚSCULA LATINA O, COMBINANDO AGUDA

		Letras minúscula	as	
Character	NFC	Unicode Name	NFD	Unicode Name
ô	U+00F4	LETRA MINÚSCULA LATINA O COM	U+006F	LETRA MINÚSCULA LATINA O,
O	U+00F4	CIRCUNFLEXO	U+0302	COMBINANDO CIRCUNFLEXO
õ	U+00F5	LETRA MINÚSCULA LATINA O COM	U+006F	LETRA MINÚSCULA LATINA O,
	0 1001 3	TILDE	U+0303	COMBINANDO TILDE
ö	U+00F6	LETRA MINÚSCULA LATINA O COM	U+006F	LETRA MINÚSCULA LATINA O,
	0 1001 0	DIAÉRESE	U+0308	COMBINANDO DIÉRESE
œ	U+0153	LETRA MINÚSCULA LATINA OE		
р	U+0070	LETRA MINÚSCULA LATINA P		
q	U+0071	LETRA MINÚSCULA LATINA Q		
r	U+0072	LETRA MINÚSCULA LATINA R		
S	U+0073	LETRA MINÚSCULA LATINA S		
ŝ	II. 01 FD	LETRA MINÚSCULA LATINA S COM	U+0073	LETRA MINÚSCULA LATINA S,
S	U+015D	CIRCUNFLEXO	U+0302	COMBINANDO CIRCUNFLEXO
ı	U+A78C	LETRA MINÚSCULA LATINA		
	UTATOC	SALTILLO		
ß	U+00DF	LETRA MINÚSCULA LATINA SHARP		
15	0.0001	S		
t	U+0074	LETRA MINÚSCULA LATINA T		
u	U+0075	LETRA MINÚSCULA LATINA U		
ù	U+00F9	LETRA MINÚSCULA LATINA U COM	U+0075	LETRA MINÚSCULA LATINA U,
u	0+0013	GRAVE	U+0300	COMBINANDO GRAVE
ú	U+00FA	LETRA MINÚSCULA LATINA U COM	U+0075	LETRA MINÚSCULA LATINA U,
u	0 1001 A	AGUDA	U+0301	COMBINANDO AGUDA
û	U+00FB	LETRA MINÚSCULA LATINA U COM	U+0075	LETRA MINÚSCULA LATINA U,
u	0 1001 15	CIRCUNFLEXO	U+0302	COMBINANDO CIRCUNFLEXO
ü	U+00FC	LETRA MINÚSCULA LATINA U COM	U+0075	LETRA MINÚSCULA LATINA U,
		DIAÉRESE	U+0308	COMBINANDO DIÉRESE
V	U+0076	LETRA MINÚSCULA LATINA V		
W	U+0077	LETRA MINÚSCULA LATINA W		
х	U+0078	LETRA MINÚSCULA LATINA X		
У	U+0079	LETRA MINÚSCULA LATINA Y		

Letras minúsculas						
Character	NFC	Unicode Name	NFD	Unicode Name		
ý	U+01B4	LETRA MINÚSCULA LATINA Y COM GANCHO				
ÿ	U+00FF	LETRA MINÚSCULA LATINA Y COM DIAÉRESE	U+0079 U+0308	LETRA MINÚSCULA LATINA Y, COMBINANDO DIÉRESE		
Z	U+007A	LETRA MINÚSCULA LATINA Z				

	Letras maiúsculas							
Character	NFC	Unicode Name	NFD	Unicode Name				
А	U+0041	LETRA MAIÚSCULA LATINA A						
À	U+00C0	LETRA MAIÚSCULA LATINA A COM GRAVE	U+0041 U+0300	LETRA MAIÚSCULA LATINA A, COMBINANDO GRAVE				
Á	U+00C1	LETRA MAIÚSCULA LATINA A COM AGUDA	U+0041 U+0301	LETRA MAIÚSCULA LATINA A, COMBINANDO AGUDA				
Â	U+00C2	LETRA MAIÚSCULA LATINA A COM CIRCUNFLEXO	U+0041 U+0302	LETRA MAIÚSCULA LATINA A, COMBINANDO CIRCUNFLEXO				
Ã	U+00C3	LETRA MAIÚSCULA LATINA A COM TILDE	U+0041 U+0303	LETRA MAIÚSCULA LATINA A, COMBINANDO TILDE				
Ä	U+00C4	LETRA MAIÚSCULA LATINA A COM DIAÉRESE	U+0041 U+0308	LETRA MAIÚSCULA LATINA A, COMBINANDO DIÉRESE				
Å	U+00C5	LETRA MAIÚSCULA LATINA A COM ANEL ACIMA	U+0041 U+030A	LETRA MAIÚSCULA LATINA A, COMBINANDO ANEL ACIMA				
Æ	U+00C6	LETRA MAIÚSCULA LATINA AE						
В	U+0042	LETRA MAIÚSCULA LATINA B						
В	U+0181	LETRA MAIÚSCULA LATINA B COM GANCHO						
С	U+0043	LETRA MAIÚSCULA LATINA C						
Ç	U+00C7	LETRA MAIÚSCULA LATINA C COM CEDILHA	U+0043 U+0327	LETRA MAIÚSCULA LATINA C, COMBINANDO CEDILHA				
D	U+0044	LETRA MAIÚSCULA LATINA D						
ъ	U+018A	LETRA MAIÚSCULA LATINA D COM GANCHO						

		Letras maiúscula	เร	
Character	NFC	Unicode Name	NFD	Unicode Name
Е	U+0045	LETRA MAIÚSCULA LATINA E		
Υ	U+01B3	LETRA MAIÚSCULA LATINA E COM GANCHO		
È	U+00C8	LETRA MAIÚSCULA LATINA E COM GRAVE	U+0045 U+0300	LETRA MAIÚSCULA LATINA E, COMBINANDO GRAVE
É	U+00C9	LETRA MAIÚSCULA LATINA E COM AGUDA	U+0045 U+0301	LETRA MAIÚSCULA LATINA E, COMBINANDO AGUDA
Ê	U+00CA	LETRA MAIÚSCULA LATINA E COM CIRCUNFLEXO	U+0045 U+0302	LETRA MAIÚSCULA LATINA E, COMBINANDO CIRCUNFLEXO
Ë	U+00CB	LETRA MAIÚSCULA LATINA E COM DIAÉRESE	U+0045 U+0308	LETRA MAIÚSCULA LATINA E, COMBINANDO DIÉRESE
F	U+0046	LETRA MAIÚSCULA LATINA F		
G	U+0047	LETRA MAIÚSCULA LATINA G		
Н	U+0048	LETRA MAIÚSCULA LATINA H		
I	U+0049	LETRA MAIÚSCULA LATINA I		
Ì	U+00CC	LETRA MAIÚSCULA LATINA I COM GRAVE	U+0049 U+0300	LETRA MAIÚSCULA LATINA I, COMBINANDO GRAVE
Í	U+00CD	LETRA MAIÚSCULA LATINA I COM AGUDA	U+0049 U+0301	LETRA MAIÚSCULA LATINA I, COMBINANDO AGUDA
Î	U+00CE	LETRA MAIÚSCULA LATINA I COM CIRCUNFLEXO	U+0049 U+0302	LETRA MAIÚSCULA LATINA I, COMBINANDO CIRCUNFLEXO
Ï	U+00CF	LETRA MAIÚSCULA LATINA I COM DIAÉRESE	U+0049 U+0308	LETRA MAIÚSCULA LATINA I, COMBINANDO DIÉRESE
J	U+004A	LETRA MAIÚSCULA LATINA J		
K	U+004B	LETRA MAIÚSCULA LATINA K		
L	U+004C	LETRA MAIÚSCULA LATINA L		
М	U+004D	LETRA MAIÚSCULA LATINA M		
N	U+004E	LETRA MAIÚSCULA LATINA N		
Ñ	U+00D1	LETRA MAIÚSCULA LATINA N COM TILDE	U+004E U+0303	LETRA MAIÚSCULA LATINA N, COMBINANDO TILDE
ŋ	U+014A	LETRA MAIÚSCULA LATINA ENG		
0	U+004F	LETRA MAIÚSCULA LATINA O		

		Letras maiúscula	เร	
Character	NFC	Unicode Name	NFD	Unicode Name
Ø	U+00D8	LETRA MAIÚSCULA LATINA O COM CURSO		
ò	U+00D2	LETRA MAIÚSCULA LATINA O COM GRAVE	U+004F U+0300	LETRA MAIÚSCULA LATINA O, COMBINANDO GRAVE
ó	U+00D3	LETRA MAIÚSCULA LATINA O COM AGUDA	U+004F U+0301	LETRA MAIÚSCULA LATINA O, COMBINANDO AGUDA
ô	U+00D4	LETRA MAIÚSCULA LATINA O COM CIRCUNFLEXO		LETRA MAIÚSCULA LATINA O, COMBINANDO CIRCUNFLEXO
Õ	U+00D5	LETRA MAIÚSCULA LATINA O COM TILDE	U+004F U+0303	LETRA MAIÚSCULA LATINA O, COMBINANDO TILDE
Ö	U+00D6	LETRA MAIÚSCULA LATINA O COM DIAÉRESE	U+004F U+0308	LETRA MAIÚSCULA LATINA O, COMBINANDO DIÉRESE
Œ	U+0152	LETRA MAIÚSCULA LATINA OE		
Р	U+0050	LETRA MAIÚSCULA LATINA P		
Q	U+0051	LETRA MAIÚSCULA LATINA Q		
R	U+0052	LETRA MAIÚSCULA LATINA R		
S	U+0053	LETRA MAIÚSCULA LATINA S		
ŝ	U+015C	LETRA MAIÚSCULA LATINA S COM CIRCUNFLEXO		LETRA MAIÚSCULA LATINA S, COMBINANDO CIRCUNFLEXO
ı	U+A78B	LETRA MAIÚSCULA LATINA SALTILLO		
Т	U+0054	LETRA MAIÚSCULA LATINA T		
U	U+0055	LETRA MAIÚSCULA LATINA U		
ù	U+00D9	LETRA MAIÚSCULA LATINA U COM GRAVE	U+0055 U+0300	LETRA MAIÚSCULA LATINA U, COMBINANDO GRAVE
Ú	U+00DA	LETRA MAIÚSCULA LATINA U COM AGUDA	U+0055 U+0301	LETRA MAIÚSCULA LATINA U, COMBINANDO AGUDA
Û	U+00DB	LETRA MAIÚSCULA LATINA U COM CIRCUNFLEXO	U+0055 U+0302	LETRA MAIÚSCULA LATINA U, COMBINANDO CIRCUNFLEXO
Ü	U+00DC	LETRA MAIÚSCULA LATINA U COM DIAÉRESE	U+0055 U+0308	LETRA MAIÚSCULA LATINA U, COMBINANDO DIÉRESE
V	U+0056	LETRA MAIÚSCULA LATINA V		

	Letras maiúsculas							
Character	NFC	Unicode Name	NFD	Unicode Name				
W	U+0057	LETRA MAIÚSCULA LATINA W						
Х	U+0058	LETRA MAIÚSCULA LATINA X						
Y	U+0059	LETRA MAIÚSCULA LATINA Y						
Ÿ	U+0178	LETRA MAIÚSCULA LATINA Y COM DIAÉRESE	U+0059 U+0308	LETRA MAIÚSCULA LATINA Y, COMBINANDO DIÉRESE				
Z	U+005A	LETRA MAIÚSCULA LATINA Z						

	Marcas de aspas								
Character	NFC	Unicode Name	NFD	Unicode Name					
~,,	U+00A0	ESPAÇO SEM FUGA, APONTANDO PARA A DIREITA COM							
<b>≈</b> »	U+00BB	ASPAS DE ÂNGULO DUPLO							
≈"	U+00A0	ESPAÇO SEM FUGA, ASPAS DUPLAS À DIREITA							
	U+201D	ESPAÇO SEM POGA, ASPAS DOPLAS A DIRETTA							
~\	U+00A0	ESPAÇO SEM FUGA, CITAÇÃO À DIREITA							
≈>	U+203A	ESPAÇO SEM FOGA, CITAÇÃO A DIREITA							
~	U+00AB	MARCA DE ASPAS DE ÂNGULO DUPLO A APONTAR PARA A							
<b>≪≈</b>	U+00A0	ESQUERDA, ESPAÇO SEM FUGA							
٠	U+2018	ASPAS SIMPLES À ESQUERDA							
,	U+2019	ASPAS SIMPLES À DIREITA							
"≈	U+201C	ACDAC DUDI AC À ECOUEDDA. ECDACO CEM EUCA							
~	U+00A0	ASPAS DUPLAS À ESQUERDA, ESPAÇO SEM FUGA							
	U+2039								
<b>√≈</b>	U+00A0	CITAÇÃO À ESQUERDA, ESPAÇO SEM FUGA							

	Pontuação de fechamento									
Character	NFC	Unicode Name	NFD	Unicode Name						
(	U+0028	PARÊNTESES ESQUERDOS								
)	U+0029	PARÊNTESES DIREITOS								
[	U+005B	COLCHETE QUADRADO ESQUERDO								
]	U+005D	COLCHETE QUADRADO DIREITO								
{	U+007B	BRAÇADEIRA ENCARACOLADA ESQUERDA								
}	U+007D	BRACELETE ENCARACOLADO DIREITO								

		Sinais		
Character	NFC	Unicode Name	NFD	Unicode Name
\$	U+0024	SINAL DE DÓLAR		
+	U+002B	SINAL DE MAIS		
-	U+002D	HÍFEN MENOS		
<	U+003C	SINAL MENOR QUE		
=	U+003D	IGUAL AO SINAL		
>	U+003E	MAIOR QUE O SINAL		
_	U+005F	LINHA BAIXA		
	U+007C	LINHA VERTICAL		
¢	U+00A2	CENT SIGN		
£	U+00A3	SINAL DE GBP		
¤	U+00A4	SINAL DE CURRÊNCIA		
¥	U+00A5	YEN SIGN		
	U+00A6	BAR QUEBRADO		
©	U+00A9	SINAL DE DIREITO DE CÓPIA		
®	U+00AE	SINAL REGISTADO		
•	U+00B0	SINAL DE GRAU		
±	U+00B1	SINAL DE MAIS MENOS		
μ	U+00B5	SINAL DE MICRO		
×	U+00D7	SINAL DE MULTIPLICAÇÃO		
÷	U+00F7	SINAL DE DIVISÃO		

Sinais								
Character	NFC	Unicode Name	NFD	Unicode Name				
-	U+2013	EN DASH						
_	U+2014	EM DASH						
€	U+20AC	SINAL EURO						
P	U+2117	DIREITOS AUTORAIS DE GRAVAÇÃO DE SOM						

Modificadores									
Character	NFC	Unicode Name	NFD	Unicode Name					
^	U+005E	ACENTO CIRCUNFLEXO							
`	U+0060	ACENTO GRAVE							
~	U+007E	TILDE							
	U+00A8	DIÉRESE							
,	U+00B4	ACENTO AGUDA							

Outros									
Character	NFC	Unicode Name	NFD	Unicode Name					
ESC	U+001B	FUGA							
FS	U+001C	SEPARADOR DE INFORMAÇÃO QUATRO							
GS	U+001D	SEPARADOR DE GRUPO							
	U+0020	ESPAÇO							
NBSP	U+00A0	ESPAÇO SEM FUGA							
NNBSP	U+202F	ESPAÇO ESTREITO E SEM RUPTURAS							