

## Gerenciador de Penas (Descontinuado)

O programa recebeu algumas melhorias de interface para aumentar a interatividade e funcionalidade dos seus recursos, que são descritos a seguir.

### Cor do nível

Na célula, que apresenta o número da pena que será utilizada em um nível, foi alterada a cor de fundo da célula. Deste modo o usuário pode visualizar diretamente a cor com que um nível será plotado.

**V17**

**V18**

Nível	Descrição	Pena
222	Título do desenho (aparece na tab.fer.)	7
202	Texto c/repeticão do desenho	1
0	Uso geral	17
239	Estribo dentro da seção de pilares/vigas	4
220	Linha que representa o ferro	6
204	Linha grossa estilo . . . .	2
211	Linha fina estilo - - - -	18
201	Linha grossa estilo - - - - (armadura)	6
240	Corte de vigas - CAD/Vigas	10
221	Linhas e textos de cotagem	2
200	Linha fina estilo ....	1
1 a 199	Textos de armaduras	2
244	Ferros em corte (vigas)	13
210	Linha fina estilo ....	1

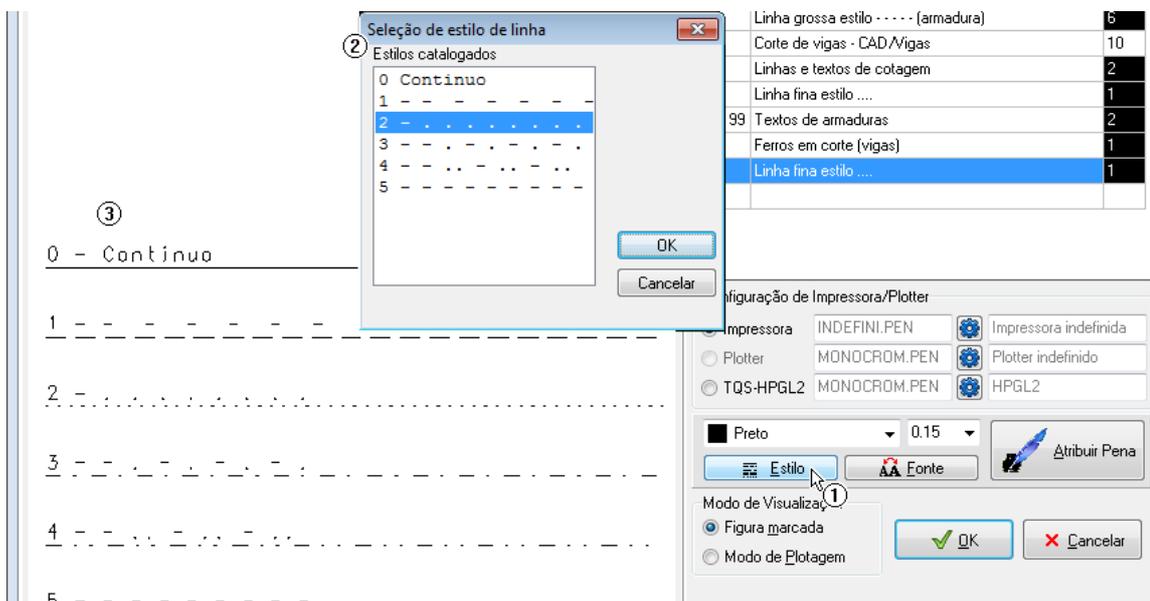
Nível	Descrição	Pena
222	Título do desenho (aparece na tab.fer.)	7
202	Texto c/repeticão do desenho	1
0	Uso geral	17
239	Estribo dentro da seção de pilares/vigas	4
220	Linha que representa o ferro	6
204	Linha grossa estilo . . . .	2
211	Linha fina estilo - - - -	18
201	Linha grossa estilo - - - - (armadura)	6
240	Corte de vigas - CAD/Vigas	10
221	Linhas e textos de cotagem	2
200	Linha fina estilo ....	1
1 a 199	Textos de armaduras	2
244	Ferros em corte (vigas)	13
210	Linha fina estilo ....	1

## Visualização de estilos e fontes

O modo como os estilos de linha e fontes serão plotados são apresentados diretamente na tela do Gerenciador de Penas, permitindo ao usuário ter a visualização prévia.

### Visualização dos estilos de linha

Para visualizar o modo como os estilos de linha serão plotados, no Gerenciador de Penas, clique no botão "Estilo". A janela de visualização será alterada para mostrar graficamente os estilos existentes:



The image shows a software interface for configuring line styles. On the left, a dialog box titled 'Seleção de estilo de linha' is open, displaying a list of 'Estilos catalogados' from 0 to 5. Style 2 is selected. Below the list, a preview shows the selected style (dashed line) applied to a horizontal line. On the right, the 'Configuração de Impressora/Plotter' window is visible, with the 'Estilo' button highlighted. The 'Modo de Visualização' is set to 'Figura marcada'.

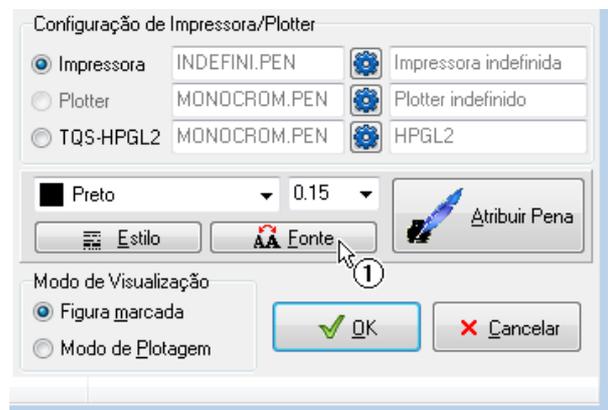
1. Clique no botão "Estilo";
2. Observe os estilos existentes;

3. Observe o modo de impressão dos estilos.

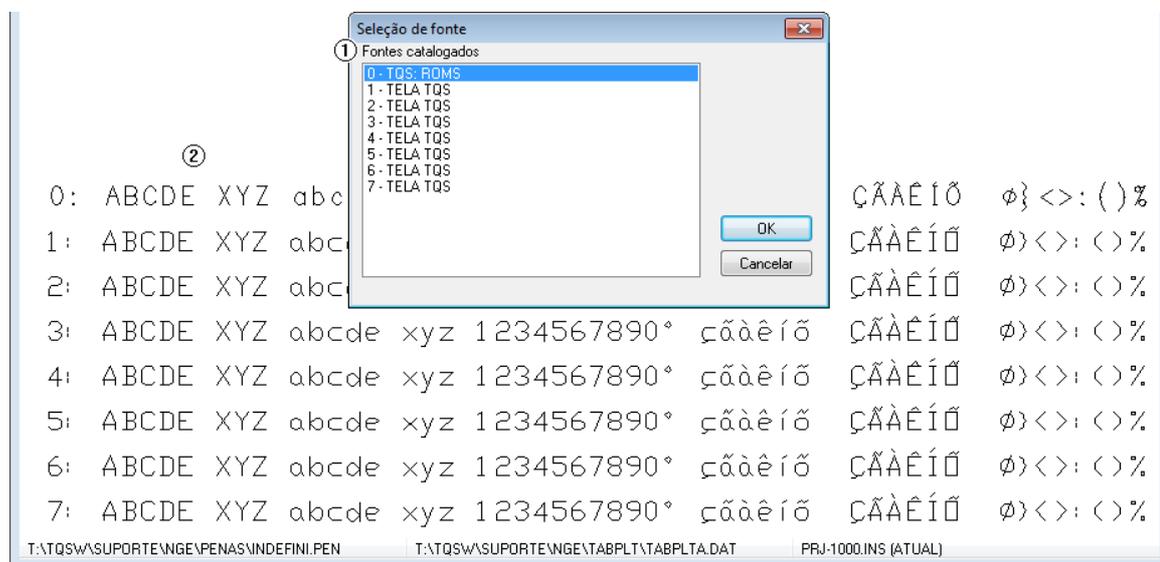
## Visualização das fontes

Para visualizar o modo como as diferentes fontes serão plotadas, no Gerenciador de Penas, clique no botão "Fonte".

Automaticamente a janela de visualização representará as fontes existentes:



(1) Clique no botão "Fonte";



1. Observe as fontes existentes;

2. Observe o modo de impressão destas fontes.