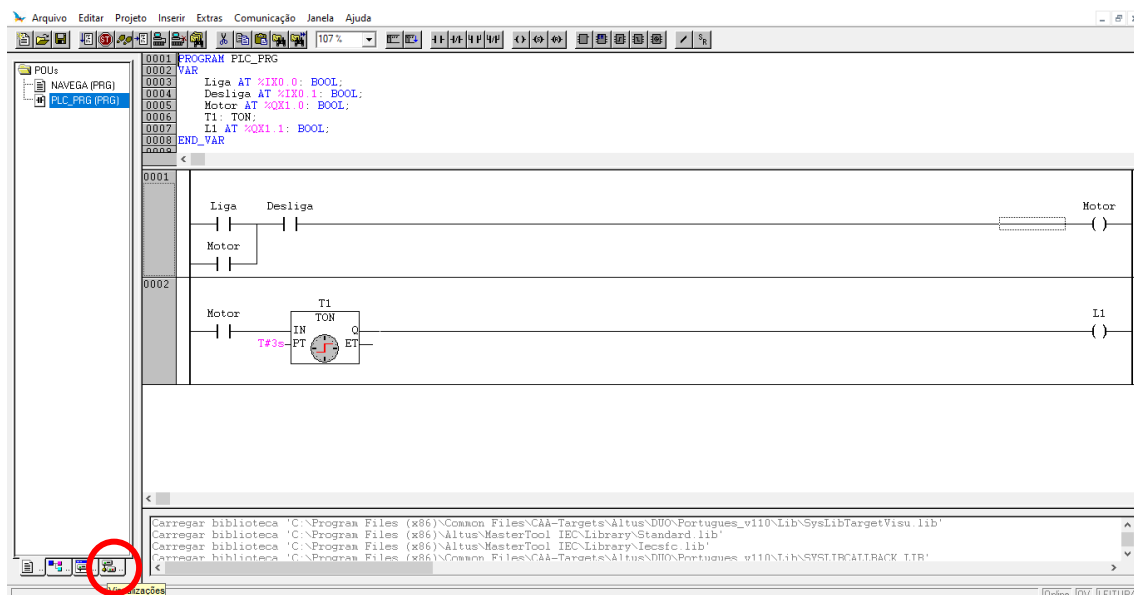
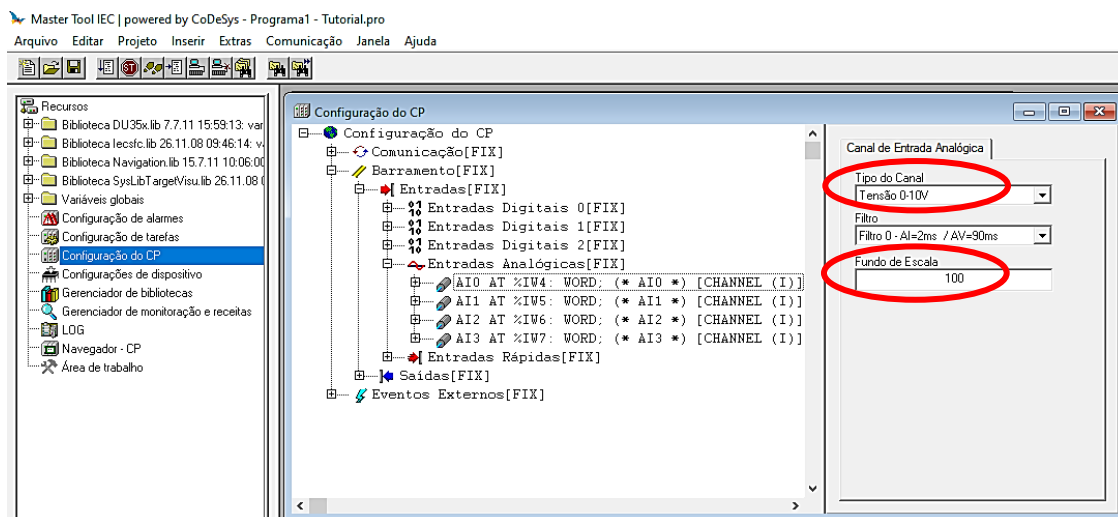


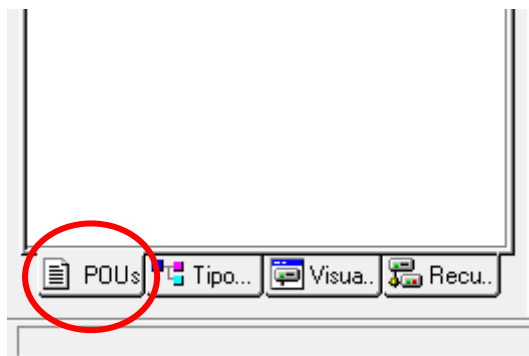
Para iniciar a configuração das entradas analógicas, selecione a aba Visualização, no canto inferior esquerdo.



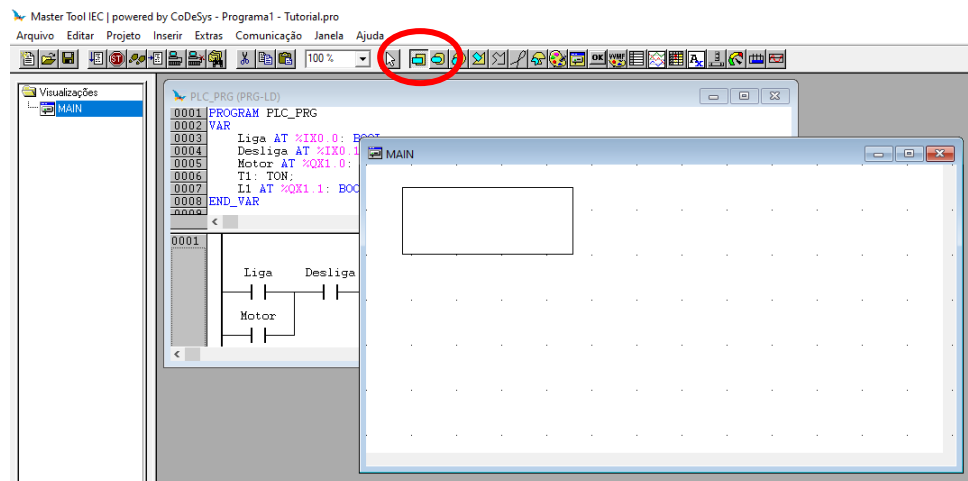
Dê um clique duplo em Configuração do CP > Barramento > Entradas > Entradas Analógicas > AI0 ... > Tipo do Canal (selecione tensão 0-10V) e Fundo de Escala (altere de 0 para 100).



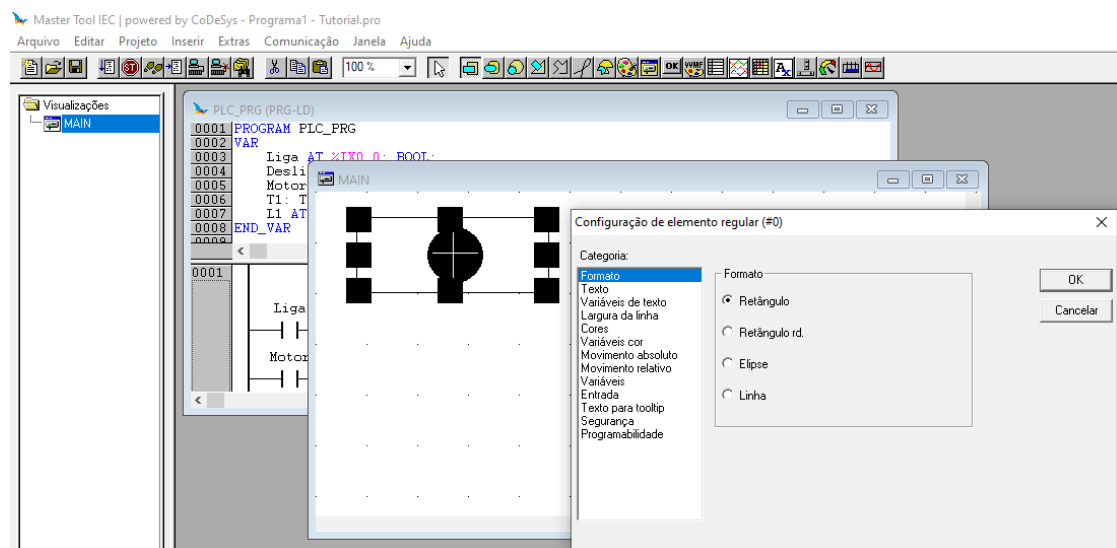
Retorne para programação selecione a aba POU's.



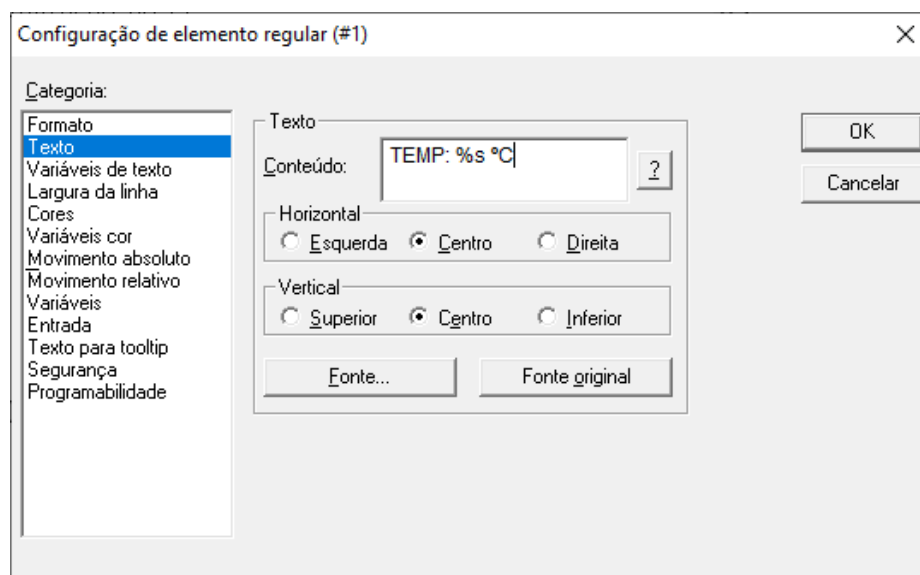
Para inserir um indicador digital da entrada analógica selecione a ferramenta retângulo e ajuste o tamanho do indicador na tela.



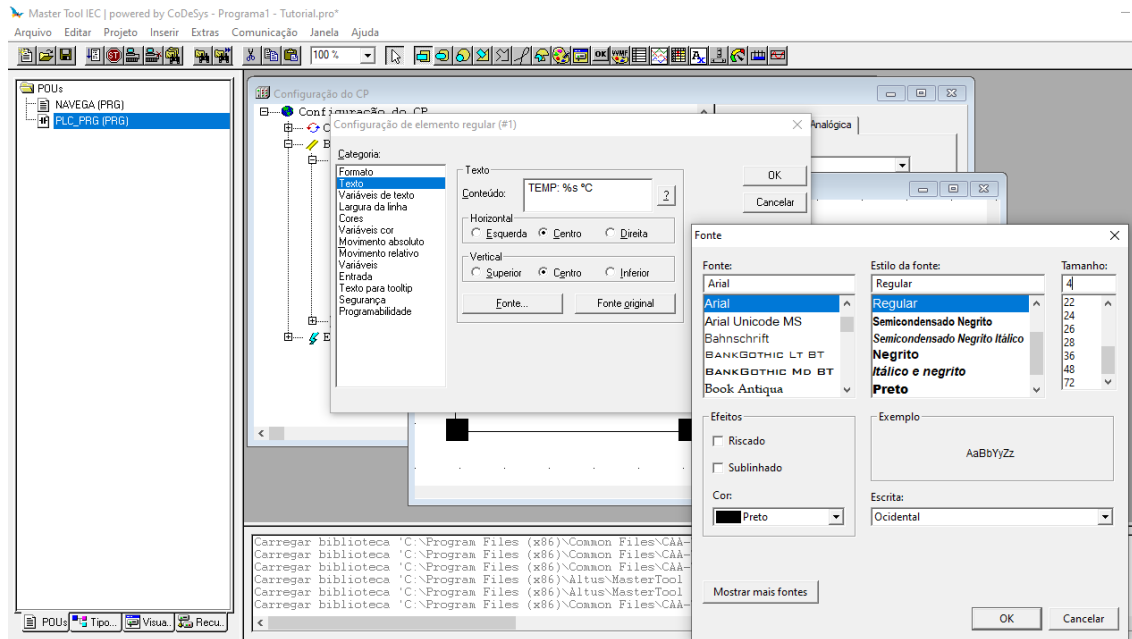
Dê um clique duplo sobre o botão e altere as configurações conforme sequência.



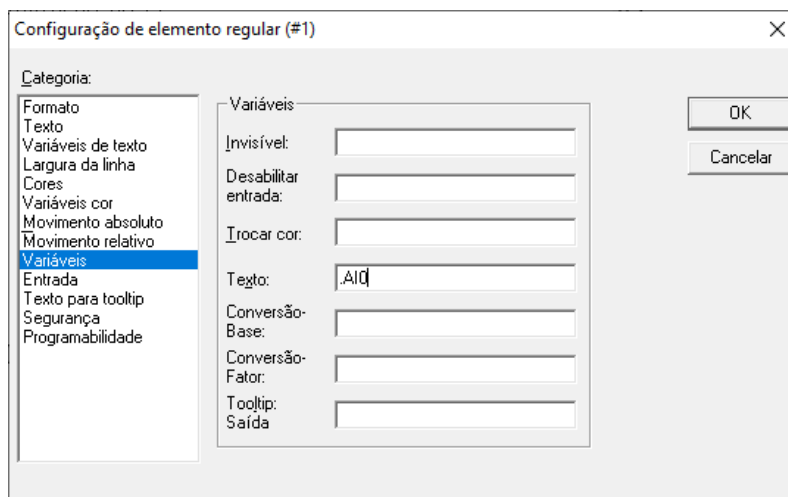
Na opção Texto, na caixa Conteúdo insira um texto conforme exemplo.



Na opção Fonte... altere o tamanho do texto para 4.



Em Variáveis>Texto>Pressione F2, selecione a Tag da entrada analógica desejada ou edite .AI0.



No menu principal, em Comunicação, faça o Login (carregando o programa na maleta didática). Após iniciar a execução do programa, na maleta didática gire o potenciômetro identificado como AV0 e verifique no IHM se o valor será alterado.

TESTE NO MODO SIMULAÇÃO

Para teste no modo simulação, crie uma lógica com uma operação de divisão conforme ilustração abaixo:



Declare a variável criada com o tipo DWORD.

Declarar variável

Classe	Nome	Tipo
VAR	TEMP	DWORD

Lista de símbolos: Variáveis globais

Valor inicial:

Endereço:

Comentário:

OK Cancelar

☐ Const. ☐ Retent. ☐ Persist.

No opção Comunicação, selecione Modo simulação e, em seguida, Login

Comunicação Janela Ajuda

- Login Alt+F8
- Logout Ctrl+F8
- Download
- Run F5
- Stop Shift+F8
- Reset
- Reset (a frio)
- Reset (original)
- Alternar breakpoint F9
- Diálogo de breakpoint
- Sobrepasso F10
- Passo a passo F8
- Ciclado Ctrl+F5
- Escrever valores Ctrl+F7
- Forçar valores F7
- Liberar forçado(s) Shift+F7
- Diálogo escrever/forçar Ctrl+Shift+F7
- Mostrar pilha de chamadas...
- Exibir controle de fluxo
- ☒ Modo simulação
- Parâmetros de comunicação...
- Download de código fonte
- Criar projeto de inicialização
- Enviar arquivo para o CP
- Ler arquivo do CP

Dê um clique sobre AIO e escreva o valor desejado para teste, na sequência use a tecla de função F7 para atualizar o valor.

