

# PEX - Setando variável de sistema em formulário

Neste conteúdo vamos mostrar como, em um evento ao clicar de um botão, setar o valor de uma variável de sistema em formulários do processo.

Neste exemplo de uso, foi criado um processo com dois botões, um para setar os valores, e outro para limpar os campos.

Formulários criados:

- Setando valores (Botão - Texto)
- Limpar (Botão - Texto)
- Username (Dissertativa - Texto)
- Idusuário (Dissertativa - Inteiro)
- Data (Dissertativa - Data)
- Hora (Dissertativa - Hora)
- Processo assunto (Dissertativa - Texto)
- Nome do processo (Dissertativa - Texto)
- Idprocesso (Dissertativa - Inteiro)

*Configure os tamanhos dos campos como achar melhor.*

image-1640261206872.png

Agora, no botão "Setando valores" vamos criar um evento que ao clicar, sete os valores das variáveis de sistema nos formulários que criamos. Copie o código ou utilize o assistente para configurar o PEX:

```
const
    cs_data = ' 2' ;
    cs_hora = ' 3' ;      // Aqui declaramos as constantes
    cs_user = ' 6' ;
    cs_iduser = ' 7' ;
    cs_assunto = ' 4' ;
    cs_nome = ' 5' ;
    cs_idProcesso = ' 8' ;
begin
    // Aqui modificamos os formulários para receberem os valores das variáveis de
    sistema
```

```

    aoFormularios.GetJSON(cs_data).SetDt(' TEXT0' , aoVariaveis.GetDt(' /*DATAATUAL*/' ));
    aoFormularios.GetJSON(cs_hora).SetStr(' TEXT0' , aoVariaveis.GetStr(' /*HORAATUAL*/' ));
    aoFormularios.GetJSON(cs_user).SetStr(' TEXT0' , aoVariaveis.GetStr(' /*USERNAME*/' ));
    aoFormularios.GetJSON(cs_iduser).SetInt(' TEXT0' ,
aoVariaveis.GetInt(' /*IDUSUARIO*/' ));
    aoFormularios.GetJSON(cs_assunto).SetStr(' TEXT0' ,
aoVariaveis.GetStr(' /*PROCESSOASSUNTO*/' ));
    aoFormularios.GetJSON(cs_nome).SetStr(' TEXT0' ,
aoVariaveis.GetStr(' /*PROCESSONOME*/' ));
    aoFormularios.GetJSON(cs_idProcesso).SetInt(' TEXT0' ,
aoVariaveis.GetInt(' /*IDPROCESSO*/' ));
end;

```

Demonstração:

[image-1640261286571.gif](#)

Image not found or type unknown

Agora, no botão "Limpar", para limpar os campos. Copie o código ou utilize o assistente para configurá-los:

```

const
    cs_data = ' 2' ;
    cs_hora = ' 3' ;
    cs_user = ' 6' ;          // Aqui declaramos as constantes
    cs_iduser = ' 7' ;
    cs_assunto = ' 4' ;
    cs_nome = ' 5' ;
    cs_idProcesso = ' 8' ;
begin
    // Aqui limpamos os campos
    aoFormularios.GetJSON(cs_data).SetStr(' TEXT0' , '' );
    aoFormularios.GetJSON(cs_hora).SetStr(' TEXT0' , ' 00:00' );
    aoFormularios.GetJSON(cs_user).SetStr(' TEXT0' , '' );
    aoFormularios.GetJSON(cs_iduser).SetInt(' TEXT0' , 0);
    aoFormularios.GetJSON(cs_assunto).SetStr(' TEXT0' , '' );
    aoFormularios.GetJSON(cs_nome).SetStr(' TEXT0' , '' );
    aoFormularios.GetJSON(cs_idProcesso).SetInt(' TEXT0' , 0);
end;

```

Demonstração:

[image-1640261376171.gif](#)

Image not found or type unknown

Por fim, o processo no portal:

[image-1640261423821.gif](#)

Image not found or type unknown

---

Revisão #1

Criado 23 December 2021 09:02:42 por Nicolly Andrielly

Atualizado 6 April 2022 09:07:47 por Nicolly Andrielly