Sub configuraAutoOpen()

'Executa rotina para configurar abertura do arquivo em tela cheia

'Oculta guias de "Registro" e "Insere Registros"

Sheets("Insere Registros").Visible = True

Sheets("Registros").Visible = True

'Seleciona guia Início

Sheets("Inicio").Select

'Oculta menu de seleção das guias

Application.ExecuteExcel4Macro "SHOW.TOOLBAR(""Ribbon"",False)"

'Ocultar barra de fórmulas

Application.DisplayFormulaBar = False

'Ocultar barra de status, disposta ao final da planilha

Application.DisplayStatusBar = False

'Alterar o nome do Excel

Application.Caption = "Aplicação para controle de Pontuação nas Partidas"

With ActiveWindow

'Ocultar barra horizontal

.DisplayHorizontalScrollBar = False

'Ocultar barra vertical

.DisplayVerticalScrollBar = False

'Ocultar guias das planilhas

.DisplayWorkbookTabs = False

'Oculta os títulos de linha e coluna

.DisplayHeadings = False

'Oculta as linhas de grade da planilha

.DisplayGridlines = False

End With

End Sub

Sub configuraAutoClose()

'Executa rotina para configurar fechamento do arquivo

'Oculta a guia de Insersão de Registros

Sheets("Insere Registros").Select

ActiveWindow.SelectedSheets.Visible = False

'Oculta a guia de Registros

Sheets("Registros").Select

ActiveWindow.SelectedSheets.Visible = False

'Seleciona guia Início

Sheets("Inicio").Select

'Reexibe os menus

Application.ExecuteExcel4Macro "SHOW.TOOLBAR(""Ribbon"",True)"

'Reexibir a barra de fórmulas

Application.DisplayFormulaBar = True

'Reexibir a barra de status, disposta ao final da planilha

Application.DisplayStatusBar = True

'Reexibir o cabeçalho da Pasta de trabalho

ActiveWindow.DisplayHeadings = True

'Retornar o nome do Excel

Application.Caption = ""

With ActiveWindow

'Reexibir barra horizontal

.DisplayHorizontalScrollBar = True

'Reexibir barra vertical

.DisplayVerticalScrollBar = True

'Reexibir guias das planilhas

.DisplayWorkbookTabs = True

End With

End Sub

Sub minimoTemporada()

'Rotina que calcula o Mínimo da Temporada

'Seleciona a guia "Registros"

Sheets("Registros").Select

'Seleciona a linha e aplica fórmula

Range("C2").Select

ActiveCell.FormulaR1C1 = "=MIN(R2C2:RC[-1])"

Selection.Copy

Range(Selection, Selection.End(xlDown)).Select

Range(Selection, Selection.End(xlDown)).Select

ActiveSheet.Paste

Selection.End(xlUp).Select

'Seleciona a linha e copia e cola valores fixos

Range("C2").Select

Range(Selection, Selection.End(xlDown)).Select

Selection.Copy

Selection.PasteSpecial Paste:=xlPasteValues, Operation:=xlNone, SkipBlanks \_

:=False, Transpose:=False

End Sub

Sub maximoTemporada()

'Rotina que calcula o Máximo da Temporada

'Seleciona a guia "Registros"

Sheets("Registros").Select

'Seleciona a linha e aplica fórmula

Range("D2").Select

ActiveCell.FormulaR1C1 = "=MAX(R2C2:RC[-1])"

Selection.Copy

Range(Selection, Selection.End(xlDown)).Select

Range(Selection, Selection.End(xlDown)).Select

ActiveSheet.Paste

Selection.End(xlUp).Select

'Seleciona a linha e copia e cola valores fixos

Range("D2").Select

Range(Selection, Selection.End(xlDown)).Select

Selection.Copy

Selection.PasteSpecial Paste:=xlPasteValues, Operation:=xlNone, SkipBlanks \_

:=False, Transpose:=False

End Sub

Sub quebraRecordeMinimo()

'Rotina que calcula a Quebra do Recorde Mínimo da Temporada

'Seleciona a guia "Registros"

Sheets("Registros").Select

'Seleciona a linha e aplica fórmula

Range("E2").Select

ActiveCell.FormulaR1C1 = \_

"=IF(ROW()-1=1,0,IF(RC[-2]<R[-1]C[-2],R[-1]C+1,R[-1]C))"

Selection.Copy

Range(Selection, Selection.End(xlDown)).Select

Range(Selection, Selection.End(xlDown)).Select

ActiveSheet.Paste

Selection.End(xlUp).Select

'Seleciona a linha e copia e cola valores fixos

Range("E2").Select

Range(Selection, Selection.End(xlDown)).Select

Selection.Copy

Selection.PasteSpecial Paste:=xlPasteValues, Operation:=xlNone, SkipBlanks \_

:=False, Transpose:=False

End Sub

Sub quebraRecordeMaximo()

'Rotina que calcula a Quebra do Recorde Máximo da Temporada

'Seleciona a guia "Registros"

Sheets("Registros").Select

'Seleciona a linha e aplica fórmula

Range("F2").Select

ActiveCell.FormulaR1C1 = \_

"=IF(ROW()-1=1,0,IF(RC[-2]>R[-1]C[-2],R[-1]C+1,R[-1]C))"

Selection.Copy

Range(Selection, Selection.End(xlDown)).Select

Range(Selection, Selection.End(xlDown)).Select

ActiveSheet.Paste

Selection.End(xlUp).Select

'Seleciona a linha e copia e cola valores fixos

Range("F2").Select

Range(Selection, Selection.End(xlDown)).Select

Selection.Copy

Selection.PasteSpecial Paste:=xlPasteValues, Operation:=xlNone, SkipBlanks \_

:=False, Transpose:=False

End Sub

Sub insereRegistroNaBase()

'Rotina que calcula Insere os registros de placar na base

'Desabilita a atualização de tela

Application.ScreenUpdating = False

'Desabilita mensagens de alerta

Application.DisplayAlerts = False

'Seleciona a guia de Inserção de Registros

Sheets("Insere Registros").Select

'Seleciona célula que contém o placar e copia o valor

Range("D4").Select

Selection.Copy

'Seleciona a guia "Registros"

Sheets("Registros").Select

'Seleciona o último registro para inserir placar na tabela

Range("registraPlacar[[#Headers],[PLACAR]]").Select

Selection.End(xlDown).Select

ActiveCell.Offset(1, 0).Select

Selection.PasteSpecial Paste:=xlPasteValues, Operation:=xlNone, SkipBlanks \_

:=False, Transpose:=False

'Ativa rotina que calcula o Mínimo da Temporada

Call minimoTemporada

'Ativa rotina que calcula o Máximo da Temporada

Call maximoTemporada

'Ativa rotina que calcula a quebra de Recorde Mínimo da Temporada

Call quebraRecordeMinimo

'Ativa rotina que calcula a quebra de Recorde Máximo da Temporada

Call quebraRecordeMaximo

'Atualiza Tabelas e gráficos dinâmicos

ActiveWorkbook.RefreshAll

'Seleciona a Guia de Inserção de Registros

Sheets("Insere Registros").Select

'Reabilita a atualização de tela

Application.ScreenUpdating = True

'Reabilita mensagens de alerta

Application.DisplayAlerts = True

'Alerta que os registros foram atualizados

MsgBox "Registro de novo jogo inserido com sucesso!", vbInformation, "Registro Atualizado"

End Sub

Sub resetaTemporadaJogoQuatro()

'Rotina que limpa a base de dados conforme registros originais, até o 4º jogo

'Desabilita a atualização de tela

Application.ScreenUpdating = False

'Desabilita mensagens de alerta

Application.DisplayAlerts = False

'Seleciona a Guia de Registros

Sheets("Registros").Select

'Cria seção de erro

On Error GoTo ajustaReset

'Seleciona a linha e deleta os dados a partir do 4º jogo

Range("A6:F6").Select

Range(Selection, Selection.End(xlDown)).Select

Selection.Delete Shift:=xlUp

'Seção de Erro

ajustaReset:

'Seleciona apenas a linha do 4º jogo

Range("A6:F6").Select

Selection.Delete Shift:=xlUp

'Seleciona a Guia de Inserção de Registros

Sheets("Insere Registros").Select

Range("D4").Select

'Atualiza Tabelas e gráficos dinâmicos

ActiveWorkbook.RefreshAll

'Reabilita a atualização de tela

Application.ScreenUpdating = True

'Reabilita mensagens de alerta

Application.DisplayAlerts = True

End Sub

Sub checkResetTemporada()

'Define "answer" como inteiro

Dim answer As Integer

'Variável "answer" é uma caixa de mensagem que confirma o reset da base

answer = MsgBox("Deseja limpar o histórico da temporada para o 4º Jogo?", vbQuestion + vbYesNo + vbDefaultButton2, "Confirma Reset da Temporada")

'Se a resposta da caixa de mensagem foir sim então reseta a base, chamado a rotona

If answer = vbYes Then

Call resetaTemporadaJogoQuatro

'Feedback de retorno sobre reset da base

MsgBox "Reset da temporada realizado com sucesso!", vbInformation, "Reseta Temporada"

'Se a resposta da caixa de mensagem foir não então chama caixa de mensagem informando cancelamento

Else

'Feedback de retorno sobre cancelamento do reset da base

MsgBox "Reset da temporada cancelado!", vbInformation, "Reseta Temporada"

End If

End Sub