**TELA DE AULA**

botão Cadastrar:  
IF btnCadastrar <> 0 THEN

Open(frmAula,"Incluir",tblCadastroAula.cidAula,cAula)

locPesquisar()

END

**Botão modificar**

IF TableCount(tblCadastroAula) = 0 THEN

Info("Tabela vazia. ")

RETURN

END

IF NOT TableSelectCount(tblCadastroAula) > 0 THEN

Info("Nada foi Selecionado! ")

RETURN

END

IF TableSelectCount(tblCadastroAula) > 0 THEN

id is string = tblCadastroAula.cAula

Open(frmAula,"Modificar",tblCadastroAula.cidAula,cAula) // Enviando todo registro selecionado para a tela frm

locPesquisar()

TableSelectPlus(tblCadastroAula,TableSeek(tblCadastroAula.cidAula,id)) // selecionando a linha que foi modificada

END

**Botão Consultar**

IF TableSelectCount(tblCadastroAula) = 0 THEN

Info("Nada foi selecionado")

RETURN

END

Open(frmAula,"Consultar",tblCadastroAula.cidAula,cAula)

**Botão Apagar**

PROCEDURE locApagar()

IF TableSelectCount(tblCadastroAula) = 0 THEN

Info("Nenhum item selecionado")

RETURN

END

IF TableCount(tblCadastroAula) > 0 THEN

IF YesNo("Podemos Apagar esse codigo? ") THEN

verificarAula is boolean

verificarAula = locVerificarAula()

IF verificarAula = *True* THEN

Info("Existe Aula vinculada à turma. Para poder excluir, será necessário desvinculá-lo primeiro. ")

RETURN

END

HourGlass(*True*)

ds is Data Source

sqldelete is string = "delete from Aula where idAula = %1"

sqldelete = StringBuild(sqldelete,tblCadastroAula.cidAula)

HFreeQuery(ds)

IF NOT HExecuteSQLQuery(ds,ConectarBanco.Conexao,*hQueryWithoutCorrection*,sqldelete)

Info(HErrorInfo())

HFreeQuery(ds)

RETURN

ELSE

Info("Registro excluido com sucesso! ")

END

HFreeQuery(ds)

ExecuteProcess(btnPesquisar,*trtClick*)

END

END

**Tela form**

**Botão Gravar**

SWITCH operacao

CASE "Incluir"

locverificar()

CASE "Modificar"

locverificar()

OTHER CASE

END

locverificar()

PROCEDURE locverificar()

verificarAula is string = ""

ds is Data Source

locAula()

verificarAula =[

select

nomeAula

from

Aula

where nomeAula = '%1'

]

verificarAula = StringBuild(verificarAula,edtAula)

IF NOT HExecuteSQLQuery(ds,ConectarBanco.Conexao,*hQueryWithoutCorrection*,verificarAula) THEN

Info("Erro ao resgatar dados!")

Close(MyWindow)

ELSE

HReadFirst(ds)

IF HFound(ds) THEN

IF operacao = "Incluir" THEN

NextTitle("Atenção")

Warning("Aula informada já existe no Cadastro, por favor informe outra Aula! ")

ReturnToCapture(edtAula)

ELSE IF operacao = "Modificar" THEN

IF edtAula = cAula THEN

locGravar()

ELSE

NextTitle("Atenção")

Warning("Aula informada já existe no Cadastro, por favor informe outra Aula! ")

ReturnToCapture(edtAula)

END

END

END

END

IF operacao = "Incluir" THEN

locCadastrar()

ELSE

locGravar()

END

locCadastrar()

PROCEDURE locCadastrar()

ds is Data Source

sqlCadastrar is string = ""

sqlCadastrar =[

insert into

Aula

(

nomeAula

)

values

(

'%1'

)

]

sqlCadastrar = StringBuild(sqlCadastrar,...

edtAula...

)

IF NOT HExecuteSQLQuery(ds,ConectarBanco.Conexao,*hQueryWithoutCorrection*,sqlCadastrar) THEN

ErrorInfo(*errInfo*)

ELSE

Info("Cadastro realizado com sucesso")

END

Close()

PROCEDURE locGravar()

ds is Data Source

sqlModificar is string = [

update

Aula

set

nomeAula = '%1'

where

idAula = %2

]

sqlModificar = StringBuild(sqlModificar,...

edtAula,...

cidaula...

)

IF HExecuteSQLQuery(ds,ConectarBanco.Conexao,*hQueryWithoutCorrection*,sqlModificar) THEN

Info("Aula modificada com sucesso! ")

Close(MyWindow)

ELSE

Info("Erro ao modificar Aluno! ")

RETURN

END