#include <iostream>

#include <stdlib.h>

#include <stdio.h>

#include <conio.h>

#include <math.h>

#include <ctype.h>

#include <Windows.h>

using namespace std;

//criação da interface

int op,sop;

char tp[50];

void gotoxy(int x, int y){

SetConsoleCursorPosition(GetStdHandle(STD\_OUTPUT\_HANDLE),(COORD){x-1,y-1});

}

void FundodeTela(){

cout << "\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\n";//1

cout << "\* vs: 0.1.r \*\n";//2

cout << "\* JR VIDEOLOCADORA \*\n";//3

cout << "\* \*\n";//4

cout << "\* \*\n";//5

cout << "\* \*\n";//6

cout << "\* \*\n";//7

cout << "\* \*\n";//8

cout << "\* \*\n";//9

cout << "\* \*\n";//10

cout << "\* \*\n";//11

cout << "\* \*\n";//12

cout << "\* \*\n";//13

cout << "\* \*\n";//14

cout << "\* \*\n";//15

cout << "\* \*\n";//16

cout << "\* \*\n";//17

cout << "\* \*\n";//18

cout << "\* \*\n";//19

cout << "\* \*\n";//20

cout << "\* \*\n";//21

cout << "\* \*\n";//22

cout << "\* \*\n";//23

cout << "\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\n";//24

}

void MenuOP (){ // menu de opções para Clientes e Fita de videos

FundodeTela();

gotoxy(3,6);

cout << "1- INCLUIR NOVO";//6

gotoxy(3,8);

cout << "2- ALTERAR CADASTRO";//8

gotoxy(3,10);

cout << "3- EXCLUIR CADASTRO";//10

gotoxy(3,12);

cout << "4- VOLTAR AO MENU";//12

gotoxy(1,25);

cin >> sop;

system("cls");

}

void MenuOPM(){

FundodeTela();

gotoxy(3,6);

cout << "1- ALUGAR FITA";//6

gotoxy(3,8);

cout << "2- DEVOLVER FITA";//8

gotoxy(3,10);

cout << "3- CONSULTAR ALUGUEIS";//10

gotoxy(3,12);

cout << "4- VOLTAR AO MENU";//12

gotoxy(1,25);

cin >> sop;

system("cls");

}

void TelaInicial (){ //Tela do Menu Inicial

FundodeTela();

gotoxy(3,6);

cout << "1- CLIENTES";//6

gotoxy(3,8);

cout << "2- FITAS/DVDs DE VIDEO";//8

gotoxy(3,10);

cout << "3- MOVIMENTO DE FITAS/DVDs";//10

gotoxy(3,12);

cout << "4- ENCERRAR/FECHAR";//12

gotoxy(1,25);

cin >> op;

system("cls");

if(op<4&&op>0)

{

if(op==1||op==2)

MenuOP();

else

MenuOPM();

}

else

cout << "ERRO! OPCAO INVALIDA";

}

void TelaIncCliente(){

system("cls");

FundodeTela();

cout << "\*PREENCHA OS CAMPOS A BAIXO\n\n";

gotoxy(3,10);

fflush(stdin);

cout << "CODIGO: ";

//gets(tp); //inserir linha para capturar DO CODIGO

gotoxy(17,10);

fflush(stdin);

cout << "TELEFONE: ";

//gets(tp); //inserir linha para capiturar DO TELEFONE

gotoxy(3,12);

fflush(stdin);

cout << "NOME: ";

//gets(tp); //inserir linha para capiturar do Nome

gotoxy(3,14);

fflush(stdin);

cout << "ENDERECO: ";

//gets(tp); //inserir linha para capiturar do ENDEREÇO

gotoxy(3,16);

fflush(stdin);

cout << "RG: ";

//gets(tp); //inserir linha para capiturar do RG

gotoxy(20,16);

fflush(stdin);

cout << "CPF: ";

//gets(tp); //inserir linha para capiturar do CPF

gotoxy(1,25);

cout << "Deseja Salvar? 1 - SIM OU 2-NAO.";

cin >> sop;

}

void TelaAltCliente(){

do{

system("cls");

FundodeTela();

gotoxy(3,6);

cout << "Qual o Dado você deseja alterar?";

gotoxy(3,8);

cout << "1 - Nome";

gotoxy(3,9);

cout << "2 - Endereco";

gotoxy(3,10);

cout << "3 - Telefone";

gotoxy(3,11);

cout << "4 - RG";

gotoxy(3,12);

cout << "5 - CPF";

gotoxy(1,25);

cin >> sop;

system("cls");

FundodeTela();

gotoxy(3,6);

cout << "Digite o Codigo do Cliente: ";

cin >> (tp);//

fflush(stdin);

system("cls");

FundodeTela();

gotoxy(3,10);

cout << "CODIGO: ";

//Inserir codigo Resgatado

gotoxy(17,10);

cout << "TELEFONE: ";

//Inserir Telefone resgatado

gotoxy(3,12);

cout << "NOME: ";

//Inserir Nome resgatado

gotoxy(3,14);

cout << "ENDERECO: ";

//Inserir Endereço resgatado

gotoxy(3,16);

cout << "RG: ";

//Inserir RG resgatado

gotoxy(20,16);

cout << "CPF: ";

//Inserir CPF resgatado

switch (sop)//inserir nos case os codigos do Tipo a ser alterado

{

case 1:gotoxy(9,12);/\*cout<< "OK!";Nome\*/break;

case 2:gotoxy(13,14);/\*cout<< "OK!";/\*Endereco\*/break;

case 3:gotoxy(27,10);/\*cout<< "OK!";/\*Telefone\*/break;

case 4:gotoxy(7,16);/\*cout<< "OK!"/\*RG\*/;break;

case 5:gotoxy(25,16);/\*cout<< "OK!";/\*CPF\*/break;

}

gotoxy(1,25);

cout << "Deseja alterar os dados desse cliente? 1-SIM 2-SIM";

if(sop==1)

{

//inserir o codigo para gravar tudo de volta no mesmo arquivo

cout << "CADASTRO ATUALIZADO COM SUCESSO";

}

else

cout << "CADASTRO NÃO FOI ALTERADO";

system("pause");

system("cls");

FundodeTela();

gotoxy(3,6);

cout << "Deseja alterar outro Dado? 1 - SIM OU 2 - NAO.";

cin >> sop;

}

while(sop==1);

system("cls");

}

void TelaExcCliente(){

system("cls");

FundodeTela();

gotoxy(3,10);

cout << "CODIGO: ";

//Inserir codigo Resgatado

gotoxy(17,10);

cout << "TELEFONE: ";

//Inserir telefone resgatado

gotoxy(3,12);

cout << "NOME: ";

//Inserir Nome resgatado

gotoxy(3,14);

cout << "ENDEREÇO: ";

//Inserir Endereço resgatado

gotoxy(3,16);

cout << "RG: ";

//Inserir RG resgatado

gotoxy(20,16);

cout << "CPF: ";

//Inserir CPF resgatado

cout << "Deseja Excluir esse cliente? 1-SIM 2-SIM";

cin >>sop;

if(sop==1)

{

//inserir comando para deletar o arquivo

cout << "CADASTRO EXCLUIDO COM SUCESSO";

}

else

cout << "CADASTRO NÃO FOI ALTERADO";

system("pause");

}

void TelaIncFita(){

system("cls");

FundodeTela();

gotoxy(3,10);

cout << "CODIGO: ";

//inserir linha para capturar DO CODIGO

gotoxy(17,10);

cout << "OSCAR (S/N): ";

//inserir linha para capturar da resposta, atenção a Letra

gotoxy(3,12);

cout << "TITULO: ";

//inserir linha para capturar o titulo

gotoxy(3,14);

cout << "ASSUNTO: ";

//inserir linha para capturar DO Assunto

gotoxy(3,16);

cout << "DATA DA COMPRA ";

//inserir linha para capturar da Data

gotoxy(20,16);

cout << "PREÇO: ";

//inserir linha para capturar do Preço

gotoxy(1,25);

cout << "Deseja Salvar? 1 - SIM OU 2-NAO.";

cin >> op;

//inserir codigo para salvar os dados

system("pause");

}

void TelaAltFita(){

{

system("cls");

FundodeTela();

gotoxy(3,6);

cout << "Qual o Dado você deseja alterar?";

gotoxy(3,8);

cout << "1 - TITULO";

gotoxy(3,9);

cout << "2 - ASSUNTO";

gotoxy(3,10);

cout << "3 - OSCAR";

gotoxy(3,11);

cout << "4 - DATA DA COMPRA";

gotoxy(3,12);

cout << "5 - PREÇO";

gotoxy(1,25);

cin >> sop;

system("cls");

FundodeTela();

gotoxy(3,6);

cout << "Digite o Codigo dda Fita:";

fflush(stdin);

system("cls");

FundodeTela();

gotoxy(3,10);

cout << "CODIGO: ";

//Resgate DO CODIGO

gotoxy(17,10);

cout << "OSCAR (S/N): ";

//Resgate da Informação

gotoxy(3,12);

cout << "TITULO: ";

//Resgate da Informação

gotoxy(3,14);

cout << "ASSUNTO: ";

//Resgate da Informação

gotoxy(3,16);

cout << "DATA DA COMPRA: ";

//Resgate da Informação

gotoxy(20,16);

cout << "PREÇO: ";

//Resgate da Informação

gotoxy(1,25);

switch (sop)

{

case 1:gotoxy(11,12);/\*cout<< "OK!";TITULO\*/break;

case 2:gotoxy(12,14);/\*cout<< "OK!";/\*ASSUNTO\*/break;

case 3:gotoxy(30,10);/\*cout<< "OK!";/\*OSCAR S/N\*/break;

case 4:gotoxy(19,16);/\*cout<< "OK!"/\*DATA DA COMPRA\*/;break;

case 5:gotoxy(27,16);/\*cout<< "OK!";/\*PREÇO\*/break;

}

gotoxy(1,25);

cout << "Deseja Excluir esse cliente? 1-SIM 2-SIM";

cin >>sop;

if(sop==1)

//inserir o codigo para gravar tudo de volta no mesmo arquivo

cout << "CADASTRO EXCLUIDO COM SUCESSO";

else

cout << "CADASTRO NÃO FOI ALTERADO";

system("pause");system("pause");

system("cls");

FundodeTela();

gotoxy(3,6);

cout << "Deseja alterar outro Dado? 1 - SIM OU 2 - NAO.";

cin >> op;

}

while(op==1);

system("pause");

}

void TelaExcFita(){

system("cls");

FundodeTela();

gotoxy(3,6);

cout << "Digite o Codigo da Fita: ";

gets(tp);

FundodeTela();

gotoxy(3,10);

cout << "CODIGO: ";

//Resgate DO CODIGO

gotoxy(17,10);

cout << "OSCAR (S/N): ";

//Resgate da Informação

gotoxy(3,12);

cout << "TITULO: ";

//Resgate da Informação

gotoxy(3,14);

cout << "ASSUNTO: ";

//Resgate da Informação

gotoxy(3,16);

cout << "DATA DA COMPRA ";

//Resgate da Informação

gotoxy(20,16);

cout << "PREÇO: ";

//Resgate da Informação

cout << "Deseja Excluir essa Fita? 1-SIM 2-SIM";

cin >> sop;

//inserir comando para deletar o arquivo

system("pause");

}

int diasAlugado;

void MovimentoSaida(){

FundodeTela();

gotoxy(3,6);

cout << "Digite o Codigo do Cliente: ";

//gets(tp);

system("pause");//temporario

gotoxy(3,8);

cout << "Digite o Codigo da fita: ";

//gets(tp);

system("pause");//temporario

gotoxy(3,10);

cout << "Quantos dias de aluguel?";//criar variavel para quantos dias foi alugado;

cin >> diasAlugado;

cout << "Confirmar aluguel?";

cin >> sop;

if(sop==1)

{

//registrar alugel;

cout << "ALUGUEL REALIZADO!";

}

else

cout << "CANCELADO!";

system("pause");

}

void MovimentoBaixa(){

FundodeTela();

gotoxy(3,6);

cout << "Digite o Codigo do Cliente: ";

//gets(tp); Subistituir Pelo tipo para Registro

system("pause");//temporario

gotoxy(3,8);

cout << "Digite o Codigo da fita: ";

//gets(tp);Subistituir Pelo tipo para Registro

system("pause");//temporario

gotoxy(3,10);

cout << "Quantos dias passou com o cliente?";//criar variavel para quantos dias foi alugado;

cin >> sop;

if(diasAlugado<sop)

cout << "AVISO: COBRAR MULTA POR ATRASO";

else

cout << "DEVOLUCAO DENTRO DO PRAZO";

cout << "Confirmar devolucao?";

cin >> sop;

if(sop==1)

{

//registrar devolução da fita;

cout << "DEVOLUÇÃO REGISTRADA!";

}

else

cout << "CANCELADO!";

system("pause");

}

void MovimentoConsulta(){

system("cls");

FundodeTela();

gotoxy(10,6);

cout << "FITAS ALUGADAS NO MOMENTO ";

gotoxy(3,10);

cout << "CODFITA";

gotoxy(13,10);

cout << "TITULO";

gotoxy(30,10);

cout << "CODCLIENTE";

gotoxy(43,10);

cout << "NOME";

gotoxy(20,12);

cout << "DIAS DE ALUGUEL";

system("pause");

}

int main(){

system("cls");

system("color A1");

do {

TelaInicial();

if(op==1)

{

switch(sop){

case 1: TelaIncCliente();break;

case 2: TelaAltCliente();break;

case 3: TelaExcCliente();break;

}

}

if(op==2)

{

switch(sop){

case 1: TelaIncFita();break;

case 2: TelaAltFita();break;

case 3: TelaExcFita();break;

}

}

if(op==3)

{

switch(sop){

case 1: MovimentoSaida();break;

case 2: MovimentoBaixa();break;

case 3: MovimentoConsulta();break;

}

}

}

while(op<4&&op>=0);

system ("pause");

return 0;

}#include <iostream>

#include <stdlib.h>

#include <stdio.h>

#include <conio.h>

#include <math.h>

#include <ctype.h>

#include <Windows.h>

using namespace std;

//criação da interface

int op,sop;

char tp[50];

void gotoxy(int x, int y){

SetConsoleCursorPosition(GetStdHandle(STD\_OUTPUT\_HANDLE),(COORD){x-1,y-1});

}

void FundodeTela(){

cout << "\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\n";//1

cout << "\* vs: 0.1.r \*\n";//2

cout << "\* JR VIDEOLOCADORA \*\n";//3

cout << "\* \*\n";//4

cout << "\* \*\n";//5

cout << "\* \*\n";//6

cout << "\* \*\n";//7

cout << "\* \*\n";//8

cout << "\* \*\n";//9

cout << "\* \*\n";//10

cout << "\* \*\n";//11

cout << "\* \*\n";//12

cout << "\* \*\n";//13

cout << "\* \*\n";//14

cout << "\* \*\n";//15

cout << "\* \*\n";//16

cout << "\* \*\n";//17

cout << "\* \*\n";//18

cout << "\* \*\n";//19

cout << "\* \*\n";//20

cout << "\* \*\n";//21

cout << "\* \*\n";//22

cout << "\* \*\n";//23

cout << "\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\n";//24

}

void MenuOP (){ // menu de opções para Clientes e Fita de videos

FundodeTela();

gotoxy(3,6);

cout << "1- INCLUIR NOVO";//6

gotoxy(3,8);

cout << "2- ALTERAR CADASTRO";//8

gotoxy(3,10);

cout << "3- EXCLUIR CADASTRO";//10

gotoxy(3,12);

cout << "4- VOLTAR AO MENU";//12

gotoxy(1,25);

cin >> sop;

system("cls");

}

void MenuOPM(){

FundodeTela();

gotoxy(3,6);

cout << "1- ALUGAR FITA";//6

gotoxy(3,8);

cout << "2- DEVOLVER FITA";//8

gotoxy(3,10);

cout << "3- CONSULTAR ALUGUEIS";//10

gotoxy(3,12);

cout << "4- VOLTAR AO MENU";//12

gotoxy(1,25);

cin >> sop;

system("cls");

}

void TelaInicial (){ //Tela do Menu Inicial

FundodeTela();

gotoxy(3,6);

cout << "1- CLIENTES";//6

gotoxy(3,8);

cout << "2- FITAS/DVDs DE VIDEO";//8

gotoxy(3,10);

cout << "3- MOVIMENTO DE FITAS/DVDs";//10

gotoxy(3,12);

cout << "4- ENCERRAR/FECHAR";//12

gotoxy(1,25);

cin >> op;

system("cls");

if(op<4&&op>0)

{

if(op==1||op==2)

MenuOP();

else

MenuOPM();

}

else

cout << "ERRO! OPCAO INVALIDA";

}

void TelaIncCliente(){

system("cls");

FundodeTela();

cout << "\*PREENCHA OS CAMPOS A BAIXO\n\n";

gotoxy(3,10);

fflush(stdin);

cout << "CODIGO: ";

//gets(tp); //inserir linha para capturar DO CODIGO

gotoxy(17,10);

fflush(stdin);

cout << "TELEFONE: ";

//gets(tp); //inserir linha para capiturar DO TELEFONE

gotoxy(3,12);

fflush(stdin);

cout << "NOME: ";

//gets(tp); //inserir linha para capiturar do Nome

gotoxy(3,14);

fflush(stdin);

cout << "ENDERECO: ";

//gets(tp); //inserir linha para capiturar do ENDEREÇO

gotoxy(3,16);

fflush(stdin);

cout << "RG: ";

//gets(tp); //inserir linha para capiturar do RG

gotoxy(20,16);

fflush(stdin);

cout << "CPF: ";

//gets(tp); //inserir linha para capiturar do CPF

gotoxy(1,25);

cout << "Deseja Salvar? 1 - SIM OU 2-NAO.";

cin >> sop;

}

void TelaAltCliente(){

do{

system("cls");

FundodeTela();

gotoxy(3,6);

cout << "Qual o Dado você deseja alterar?";

gotoxy(3,8);

cout << "1 - Nome";

gotoxy(3,9);

cout << "2 - Endereco";

gotoxy(3,10);

cout << "3 - Telefone";

gotoxy(3,11);

cout << "4 - RG";

gotoxy(3,12);

cout << "5 - CPF";

gotoxy(1,25);

cin >> sop;

system("cls");

FundodeTela();

gotoxy(3,6);

cout << "Digite o Codigo do Cliente: ";

cin >> (tp);//

fflush(stdin);

system("cls");

FundodeTela();

gotoxy(3,10);

cout << "CODIGO: ";

//Inserir codigo Resgatado

gotoxy(17,10);

cout << "TELEFONE: ";

//Inserir Telefone resgatado

gotoxy(3,12);

cout << "NOME: ";

//Inserir Nome resgatado

gotoxy(3,14);

cout << "ENDERECO: ";

//Inserir Endereço resgatado

gotoxy(3,16);

cout << "RG: ";

//Inserir RG resgatado

gotoxy(20,16);

cout << "CPF: ";

//Inserir CPF resgatado

switch (sop)//inserir nos case os codigos do Tipo a ser alterado

{

case 1:gotoxy(9,12);/\*cout<< "OK!";Nome\*/break;

case 2:gotoxy(13,14);/\*cout<< "OK!";/\*Endereco\*/break;

case 3:gotoxy(27,10);/\*cout<< "OK!";/\*Telefone\*/break;

case 4:gotoxy(7,16);/\*cout<< "OK!"/\*RG\*/;break;

case 5:gotoxy(25,16);/\*cout<< "OK!";/\*CPF\*/break;

}

gotoxy(1,25);

cout << "Deseja alterar os dados desse cliente? 1-SIM 2-SIM";

if(sop==1)

{

//inserir o codigo para gravar tudo de volta no mesmo arquivo

cout << "CADASTRO ATUALIZADO COM SUCESSO";

}

else

cout << "CADASTRO NÃO FOI ALTERADO";

system("pause");

system("cls");

FundodeTela();

gotoxy(3,6);

cout << "Deseja alterar outro Dado? 1 - SIM OU 2 - NAO.";

cin >> sop;

}

while(sop==1);

system("cls");

}

void TelaExcCliente(){

system("cls");

FundodeTela();

gotoxy(3,10);

cout << "CODIGO: ";

//Inserir codigo Resgatado

gotoxy(17,10);

cout << "TELEFONE: ";

//Inserir telefone resgatado

gotoxy(3,12);

cout << "NOME: ";

//Inserir Nome resgatado

gotoxy(3,14);

cout << "ENDEREÇO: ";

//Inserir Endereço resgatado

gotoxy(3,16);

cout << "RG: ";

//Inserir RG resgatado

gotoxy(20,16);

cout << "CPF: ";

//Inserir CPF resgatado

cout << "Deseja Excluir esse cliente? 1-SIM 2-SIM";

cin >>sop;

if(sop==1)

{

//inserir comando para deletar o arquivo

cout << "CADASTRO EXCLUIDO COM SUCESSO";

}

else

cout << "CADASTRO NÃO FOI ALTERADO";

system("pause");

}

void TelaIncFita(){

system("cls");

FundodeTela();

gotoxy(3,10);

cout << "CODIGO: ";

//inserir linha para capturar DO CODIGO

gotoxy(17,10);

cout << "OSCAR (S/N): ";

//inserir linha para capturar da resposta, atenção a Letra

gotoxy(3,12);

cout << "TITULO: ";

//inserir linha para capturar o titulo

gotoxy(3,14);

cout << "ASSUNTO: ";

//inserir linha para capturar DO Assunto

gotoxy(3,16);

cout << "DATA DA COMPRA ";

//inserir linha para capturar da Data

gotoxy(20,16);

cout << "PREÇO: ";

//inserir linha para capturar do Preço

gotoxy(1,25);

cout << "Deseja Salvar? 1 - SIM OU 2-NAO.";

cin >> op;

//inserir codigo para salvar os dados

system("pause");

}

void TelaAltFita(){

{

system("cls");

FundodeTela();

gotoxy(3,6);

cout << "Qual o Dado você deseja alterar?";

gotoxy(3,8);

cout << "1 - TITULO";

gotoxy(3,9);

cout << "2 - ASSUNTO";

gotoxy(3,10);

cout << "3 - OSCAR";

gotoxy(3,11);

cout << "4 - DATA DA COMPRA";

gotoxy(3,12);

cout << "5 - PREÇO";

gotoxy(1,25);

cin >> sop;

system("cls");

FundodeTela();

gotoxy(3,6);

cout << "Digite o Codigo dda Fita:";

fflush(stdin);

system("cls");

FundodeTela();

gotoxy(3,10);

cout << "CODIGO: ";

//Resgate DO CODIGO

gotoxy(17,10);

cout << "OSCAR (S/N): ";

//Resgate da Informação

gotoxy(3,12);

cout << "TITULO: ";

//Resgate da Informação

gotoxy(3,14);

cout << "ASSUNTO: ";

//Resgate da Informação

gotoxy(3,16);

cout << "DATA DA COMPRA: ";

//Resgate da Informação

gotoxy(20,16);

cout << "PREÇO: ";

//Resgate da Informação

gotoxy(1,25);

switch (sop)

{

case 1:gotoxy(11,12);/\*cout<< "OK!";TITULO\*/break;

case 2:gotoxy(12,14);/\*cout<< "OK!";/\*ASSUNTO\*/break;

case 3:gotoxy(30,10);/\*cout<< "OK!";/\*OSCAR S/N\*/break;

case 4:gotoxy(19,16);/\*cout<< "OK!"/\*DATA DA COMPRA\*/;break;

case 5:gotoxy(27,16);/\*cout<< "OK!";/\*PREÇO\*/break;

}

gotoxy(1,25);

cout << "Deseja Excluir esse cliente? 1-SIM 2-SIM";

cin >>sop;

if(sop==1)

//inserir o codigo para gravar tudo de volta no mesmo arquivo

cout << "CADASTRO EXCLUIDO COM SUCESSO";

else

cout << "CADASTRO NÃO FOI ALTERADO";

system("pause");system("pause");

system("cls");

FundodeTela();

gotoxy(3,6);

cout << "Deseja alterar outro Dado? 1 - SIM OU 2 - NAO.";

cin >> op;

}

while(op==1);

system("pause");

}

void TelaExcFita(){

system("cls");

FundodeTela();

gotoxy(3,6);

cout << "Digite o Codigo da Fita: ";

gets(tp);

FundodeTela();

gotoxy(3,10);

cout << "CODIGO: ";

//Resgate DO CODIGO

gotoxy(17,10);

cout << "OSCAR (S/N): ";

//Resgate da Informação

gotoxy(3,12);

cout << "TITULO: ";

//Resgate da Informação

gotoxy(3,14);

cout << "ASSUNTO: ";

//Resgate da Informação

gotoxy(3,16);

cout << "DATA DA COMPRA ";

//Resgate da Informação

gotoxy(20,16);

cout << "PREÇO: ";

//Resgate da Informação

cout << "Deseja Excluir essa Fita? 1-SIM 2-SIM";

cin >> sop;

//inserir comando para deletar o arquivo

system("pause");

}

int diasAlugado;

void MovimentoSaida(){

FundodeTela();

gotoxy(3,6);

cout << "Digite o Codigo do Cliente: ";

//gets(tp);

system("pause");//temporario

gotoxy(3,8);

cout << "Digite o Codigo da fita: ";

//gets(tp);

system("pause");//temporario

gotoxy(3,10);

cout << "Quantos dias de aluguel?";//criar variavel para quantos dias foi alugado;

cin >> diasAlugado;

cout << "Confirmar aluguel?";

cin >> sop;

if(sop==1)

{

//registrar alugel;

cout << "ALUGUEL REALIZADO!";

}

else

cout << "CANCELADO!";

system("pause");

}

void MovimentoBaixa(){

FundodeTela();

gotoxy(3,6);

cout << "Digite o Codigo do Cliente: ";

//gets(tp); Subistituir Pelo tipo para Registro

system("pause");//temporario

gotoxy(3,8);

cout << "Digite o Codigo da fita: ";

//gets(tp);Subistituir Pelo tipo para Registro

system("pause");//temporario

gotoxy(3,10);

cout << "Quantos dias passou com o cliente?";//criar variavel para quantos dias foi alugado;

cin >> sop;

if(diasAlugado<sop)

cout << "AVISO: COBRAR MULTA POR ATRASO";

else

cout << "DEVOLUCAO DENTRO DO PRAZO";

cout << "Confirmar devolucao?";

cin >> sop;

if(sop==1)

{

//registrar devolução da fita;

cout << "DEVOLUÇÃO REGISTRADA!";

}

else

cout << "CANCELADO!";

system("pause");

}

void MovimentoConsulta(){

system("cls");

FundodeTela();

gotoxy(10,6);

cout << "FITAS ALUGADAS NO MOMENTO ";

gotoxy(3,10);

cout << "CODFITA";

gotoxy(13,10);

cout << "TITULO";

gotoxy(30,10);

cout << "CODCLIENTE";

gotoxy(43,10);

cout << "NOME";

gotoxy(20,12);

cout << "DIAS DE ALUGUEL";

system("pause");

}

int main(){

system("cls");

system("color A1");

do {

TelaInicial();

if(op==1)

{

switch(sop){

case 1: TelaIncCliente();break;

case 2: TelaAltCliente();break;

case 3: TelaExcCliente();break;

}

}

if(op==2)

{

switch(sop){

case 1: TelaIncFita();break;

case 2: TelaAltFita();break;

case 3: TelaExcFita();break;

}

}

if(op==3)

{

switch(sop){

case 1: MovimentoSaida();break;

case 2: MovimentoBaixa();break;

case 3: MovimentoConsulta();break;

}

}

}

while(op<4&&op>=0);

system ("pause");

return 0;

}