

Projeto em linguagem C

GUILO BANK – O seu banco do presente e futuro!

Paulo Vinicius Araujo Feitosa R.A 24.122.042-5

Guilherme Marcato Mendes Justiça R.A 24.122.045-8

Resumo das funcionalidades implementadas:

Funcionalidades adicionais:

```
void loja(){
    printf("Nosso banco possui uma loja para comprar produtos diversos usando
o dinheiro da conta_corrente()");
    printf("Os produtos estão armazenados na função produtos_loja()");
}
void emprestimo_bancario(){
    printf("Função criada para o usuário pedir empréstimo ao nosso banco,
seguindo termos de juros");
}
void cartao_online(){
    printf("Cria um cartão online para que o usuário use em compras online,
dando mais segurança para a transação");
}
void investimento(){
    printf("Serve para que o usuário invista em ações disponíveis na função
comprar_acao() , utilizando o dinheiro da conta_corrente()");
}void conta_corrente(){
    printf("Serve para que o usuário tenha controle da sua conta, podendo ver
saldo, depositas e retirar seu dinheiro, e com esse saldo é possível utilizar
outras funcionalidades do banco");
}
void entrar_conta(){
    printf("Serve para que o usuário crie uma conta com senha para que tenha
segurança para próximos acessos e para confirmar ações no banco");
}
```

FUNCIONALIDADES OBRIGATÓRIAS :

```
void menu(){
    printf("Serve para que o usuário navegue interativamente pelo nosso banco");
    printf("Como utilizar : Aparecerá no console opções de 0 a 9 para navegar
pelo banco ou fechar o programa");
    printf("IMPORTANTE: utilize a função de depositar dinheiro na
conta_corrente() primeiro para que seja possível uma melhor experiencia ");
}
void poupanca(){
    printf("Serve para que o usuário deposite uma quantia de dinheiro que ficará
rendendo de mês em mês. Utilizando o dinheiro da conta_corrente()");
    printf("Como utilizar : Primeiro -deposite um valor que ficará salvo em um
arquivo.txt. Segundo – o usuário poderá ver o saldo depositado assim como sacá-lo e
ver o rendimento futuro da sua poupança ");
}
void transferencia(){
    printf("Serve para que o usuário transfira uma quantia de dinheiro do saldo
da conta_corrente() para outra pessoa");
    printf("Como utilizar : a função pergunta se você quer ou não realizar uma
transferência, se sim, o programa pede para colocar algumas informações da
conta a transferir");
}
void rel_transacao(){
    printf("Serve para exibir opções de relatório de transação de receitas e gastos
do usuário");
    printf("Como utilizar :Aparecerá duas opções para o usuário sobre o relatório
e uma para voltar ao menu");
    printf("Chama a função relatorio_mes() ou relatorio_ano() que apenas
printa");
}
void receita_gasto(){
    printf("Serve para declarar uma receita ou gasto utilizando da função
le_cadastro()");
}
```

Divisão do Trabalho

```
void divisão_do_Trabalho (){
    printf("Nós fizemos tudo junto, um ajudando o outro, não teve divisão ou
    separação do trabalho");
}
```

```
void nota_projeto(){
    int nota;
    printf("Qual nota para o nosso projeto?\n");
    scanf("%d", &nota);
    if(nota < 10)
        printf("Que isso pôfesso!\n");
    else
        printf("Deus te abençoe!");
}
```