MANUAL CALCULADORA

1 SOBRE A CALCULADORA:

A calculadora tem como objetivo calcular algumas operações que o usuario deseja de uma forma mais rapida e mais facil

2 COMANDOS DA CALCULADORA:

O sistema entende 5 operações básicas descritas à seguir:

|  |
| --- |
| Operações |
| + |
| - |
| \* |
| / |
| ^ |

E nao se deve usar espaço entre os operandos 2\_5 (“\_” seria o local de onde se deve colocar o operador)

2.1 SOMA (+):

Para executar a operação de soma deve-se usar o operador “+”

Ex:

|  |
| --- |
| 4+5 |

2.2 SUBTRAÇÃO (-):

Para executar a operação de subtração deve-se usar o operador “-”

Ex :

|  |
| --- |
| 6-1 |

2.3 MULTIPLICAÇÃO (\*):

Para executar a operação de subtração deve-se usar o operador “\*”

Ex:

|  |
| --- |
| 4\*5 |

2.4 POTENCIAL (^):

Para executar a operação deve-se usar o operador “^”

Nessa operação a base é o primeiro numero e o elevado é o segundo numero

Ex:

|  |
| --- |
| 4^5 |

2.5 DIVISÃO (/):

Para executar a operação deve-se usar o operador “/”

Ex:

|  |
| --- |
| 4/2 |

3 DEMONSTRAÇÃO DE SAIDA:

Após o usuário digitar a operação desejada a saida aparecerá o resultado da determinada operação.Ex:

|  |
| --- |
| Entrada: 4+5 |

|  |
| --- |
| Saida: 9.000 |

4 RESTRIÇÕES DA CALCULADORA:

O usuário pode executar apenas uma operação por vez, se tentar mais de uma o sistema nao irá entender

O sistema reconhece apenas essas 5 operações,se o usuario tentar alguma outra o sistema nao irá reconhecer

Independentemente de quantas casas decimais estiverem presentes nos operandos da conta inserida pelo usuário, assim que o mesmo inseri-la, a saída do programa deverá ser exibida sempre com apenas três casas decimais.Ex:10.000