

Suíte de Testes		Parte 1	
Tópico	Etapas	Arquivo	Resultado Esperado
Menu	Navegação	main.c	Navegar por todas as opções do Menu permitindo que o usuário selecione apenas opções válidas
Expressão	Validação da Expressão	expression.c	Verificar os delimitadores de escopo da expressão e retornar um inteiro que identifica se a expressão é válida
Expressão	Conversão da Expressão	expression.c	Receber um vetor de char com a expressão infixa e retornar um vetor de float com a expressão convertida para pósfixa
Expressão	Solução da Expressão	expression.c	Receber um vetor de float com a expressão pósfixa e retornar um float com o resultado da solução da expressão
Calculadora	Operações	calculator.c	Desempilhar dois números da pilha e realizar a operação selecionada
Calculadora	Operações com Repetição	calculator.c	Desempilhar dois números da pilha e realizar a operação selecionada enquanto houverem operandos suficientes

Suíte de Testes		Parte 2	
Tópico	Etapas	Arquivo	Resultado Esperado
Menu	Navegação	main.c	Navegar por todas as opções do Menu permitindo que o usuário selecione apenas opções válidas
Expressão	Validação da Expressão	expression.c	Verificar os delimitadores de escopo da expressão e retornar um inteiro que identifica se a expressão é válida

Expressão	Conversão da Expressão	expression.c	Receber um vetor de char com a expressão infixa e retornar um vetor de float com a expressão convertida para pósfixa
Expressão	Solução da Expressão	expression.c	Receber um vetor de float com a expressão pósfixa e retornar um float com o resultado da solução da expressão
Calculadora	Operações	calculator.c	Desempilhar dois números da pilha e realizar a operação selecionada
Calculadora	Operações com Repetição	calculator.c	Desempilhar dois números da pilha e realizar a operação selecionada enquanto houverem operandos suficientes

Suíte de Testes		Parte 3	
Tópico	Etapa	Arquivo	Resultado Esperado
Menu	Navegação	main.c	Navegar por todas as opções do Menu permitindo que o usuário selecione apenas opções válidas
Expressão	Validação da Expressão	expression.c	Verificar os delimitadores de escopo da expressão e retornar um inteiro que identifica se a expressão é válida
Expressão	Conversão da Expressão	expression.c	Receber um vetor de char com a expressão infixa e retornar um vetor de float com a expressão convertida para pósfixa
Expressão	Solução da Expressão	expression.c	Receber um vetor de float com a expressão pósfixa e retornar um float com o resultado da solução da expressão

Calculadora	Operações	calculator.c	Desempilhar dois números da pilha e realizar a operação selecionada
Calculadora	Operações com Repetição	calculator.c	Desempilhar dois números da pilha e realizar a operação selecionada enquanto houverem operandos suficientes

Resultado Obtido	Erros
Navegar somente por uma opção a cada execução.	Problema com buffer do teclado
Verificar os delimitadores de escopo da expressão e retornar um inteiro que identifica se a expressão é válida	Nenhum
Receber um vetor de char com a expressão infixa	Problemas com condicionais
Receber um vetor de float com a expressão pósfixa e retornar um float com o resultado da solução da expressão	Nenhum
Desempilhar dois números da pilha e realizar a operação selecionada	Nenhum
Desempilhar dois números da pilha e realizar a operação selecionada enquanto houverem operandos suficientes	Nenhum

Resultado Obtido	Erros
Navegar por todas as opções do Menu permitindo que o usuário selecione apenas opções válidas	Nenhum
Verificar os delimitadores de escopo da expressão e retornar um inteiro que identifica se a expressão é válida	Nenhum

Receber um vetor de char com a expressão infixa e retornar um vetor de float	Problemas com condicionais
Receber um vetor de float com a expressão pósfixa e retornar um float com o resultado da solução da expressão	Nenhum
Desempilhar dois números da pilha e realizar a operação selecionada	Nenhum
Desempilhar dois números da pilha e realizar a operação selecionada enquanto houverem operandos suficientes	Nenhum

Resultado Obtido	Erros
Navegar por todas as opções do Menu permitindo que o usuário selecione apenas opções válidas	Nenhum
Verificar os delimitadores de escopo da expressão e retornar um inteiro que identifica se a expressão é válida	Nenhum
Receber um vetor de char com a expressão infixa e retornar um vetor de float com a expressão convertida para pósfixa	Nenhum
Receber um vetor de float com a expressão pósfixa e retornar um float com o resultado da solução da expressão	Nenhum

Desempilhar dois números da pilha e realizar a operação selecionada	Nenhum
Desempilhar dois números da pilha e realizar a operação selecionada enquanto houverem operandos suficientes	Nenhum