

Nome: Leonardo Pahim e Rafaella Doki

Turma: 590

Data de Entrega: 23/05/2020

TRABALHO 2

Classe de Equivalência		
Variável de entrada	Classes de equivalência válidas	Classes de equivalência inválidas
value	value é um número float positivo	value é um número float maior ou igual a 0
		value é um número float menor que 10.000
status	status deve corresponder aos nomes predefinidos: regular, estudante, aposentando ou VIP.	status não é uma string char[15]
		status é um dos nomes predefinidos

Casos de Testes das Classes de Equivalência		
value	status	Saída esperada
0.01	estudante	0
-200.45	regular	1 (Erro: value deve ser maior que 0)
10000.1	aposentado	1 (Erro: value é maior que o limite de 10.000)
1000	geromel	2 (Erro: status não é um dos nomes predefinidos)

Casos de Testes do Valor Limite	
value	Saída esperada
-0.1	1 (Erro: value deve ser maior que 0)
10000	0
10000.1	1 (Erro: value deve ser menor que 10.000)

Casos de Testes Sistemático		
value	status	Saída esperada
0.01	estudante	0
1000	VIP	0
5256.98	aposentado	0
-200.45	regular	1 (Erro: value deve ser maior que 0)
10000.1	aposentado	1 (Erro: value deve ser menor que 10.000)
0	estudante	1 (Erro: value não pode ser 0)
1000	[vazio]	2 (Erro: status não pode é um nomes predefinidos)
1000	geromel	2 (Erro: status não pode é um nomes predefinidos)
1000	regul	2 (Erro: status não pode é um nomes predefinidos tamanho do nome é menor que o esperado)
1000	estudenteeeeee	3 (Erro: status não pode é um nomes predefinidos tamanho do nome é maior que o esperado)