

Planejamento dos testes unitários necessários para as próximas sprints

Testes de cenários felizes

Nº	Descrição	Dados	Saída	Resultado
1	Testar método calcular Inss	Funcionário	Double com o valor do inss	Sucesso
2	Testar método calcular FGTS	Funcionário	Double com o valor do FGTS	Sucesso
3	Testar método calcular IRRF	Funcionário	Double com o valor do IRRF	Sucesso
4	Testar método calcular Vale Transporte	Funcionário	Double com o valor do Vale Transporte	Sucesso
5	Testar método calcular Vale Alimentação	Funcionário	Double com o valor do Vale Alimentação	Sucesso
6	Testar método calcular Salário hora	Funcionário	Double com o valor do Salário hora	Sucesso
7	Testar método calcular periculosidade	Funcionário	Double com o valor da periculosidade	Sucesso
8	Testar método calcular insalubridade	Funcionário	Double com o valor da insalubridade	Sucesso
9	Testar método calcular salário líquido	Funcionário	Double com o valor do salário	Sucesso

			líquido	
10	Testar método gerar relatório	Funcionário	String	Sucesso

Testes de Caminho Infeliz

Nº	Descrição	Dados	Saída	Resultado
1	Testar método calcular Inss	Funcionário com salário bruto null ou negativo	IllegalArgumentException	Sucesso
2	Testar método calcular FGTS	Funcionário com salario bruto null ou negativo	IllegalArgumentException	Sucesso
3	Testar método calcular IRRF	Funcionário com numero de dependentes negativo	IllegalArgumentException	Sucesso
4	Testar método calcular Vale Transporte	Funcionário com o bool relativo ao VT null	IllegalStateException	Sucesso
5	Testar método calcular Vale	Funcion	IllegalStateException	Sucesso

	Alimentação	ário com o bool relativo ao VA null	xception	
6	Testar método calcular salário hora	Funcionário com salario bruto null	IllegalArgumentException	Sucesso
7	Testar método calcular periculosidade	Funcionário com o bool relativo a periculosidade null	IllegalStateException	Sucesso
8	Testar método calcular insalubridade	Funcionário com o bool relativo a insalubridade null	IllegalStateException	Sucesso
9	Testar método calcular salário líquido	Funcionário com salario bruto nulo	IllegalArgumentException	Sucesso
10	Testar método gerar relatório	Funcionário com informações	RuntimeException	Sucesso

		faltando		
--	--	----------	--	--