

## NYS Grades 9 – 12 Math Terms Addenda

Common Core Math Standard	ENGLISH	PORTUGUESE
N-RN.B.3	non-zero rational number	número racional não nulo
A-SSE.A.1	difference of squares, example: $(a^2 - b^2)$	diferença de dois quadrados, exemplo: $(a^2 - b^2)$
A-SSE.A.1	square of a difference, example: $(a - b)^2$	quadrado da diferença, exemplo: $(a - b)^2$
A-SSE.B.3	equivalent monthly interest rate	taxa mensal de juros equivalente
A-CED.A.1	exponential equation	equação exponencial
A-CED.A.3	non-viable options (inequalities)	opção não viável (inequação)
A-CED.A.3	viable options (inequalities)	opção viável (inequação)
A-REI.A.1	viable argument	argumento viável
A-REI.D.12	half-plane	semiplano
A-REI.D.11	logarithm function	função logarítma
F-IF.C.8	piece-wise defined function	função definida por partes
F-IF.C.8	step function	função degrau
F-IF.C.8	absolute-value function	função valor absoluto
F-BF.A.1	recursive process	processo recursivo
F-Bf.B.3	even function	função par
F-BF.B.3	odd function	função ímpar
F-LE.A.1	constant percent rate	taxa percentual constante
S-ID.B.5	categorical data	dados categóricos
S-ID.B.5	joint frequency	freqüência conjunta
S-ID.B.5	marginal frequency	freqüência marginal
S-ID.B.5	conditional relative frequency	freqüência relativa condicional
S-ID.B.6	fit of a function	ajuste de uma função
S-ID.B.6	residuals	resíduos
S-ID.C.8	correlation coefficient	coeficiente de correlação
S-ID.C.8	linear fit	ajuste linear
S-ID.C.9	correlation and causation	correlação e causalidade
S-ID.C8	linearity	linearidade
S-ID.C8	linear phenomenon	fenômeno linear
N-Q.A.3	data point	ponto de dados
N.C.N.4	complex plane	plano complexo
N.C.N.5	conjugation of complex numbers	conjugado de um número complexo
N-V.M.6	incidence relationship (payoff)	relação de incidência (payoff)
N-Q.A.2	descriptive modeling	modelo descritivo
S-REI.A.2	algebraic manipulation	manipulação algébrica

### KEYS – PALAVRAS-CHAVE

N-Q = Number & Quantity / Numerais e Quantidade

REI = Reasoning with Equations & Inequality / Raciocínio com equações e desigualdades

SSE = Seeing Structures in Expressions / Vendo Estruturas em Expressões

VM = Vectors & Matrix quantities / Vetores e Matrizes

RN = Real Number System / Sistema de Números Reais

IF = Interpreting Functions / Interpretando Funções

BF = Building Functions / Construindo Funções

ID = Interpreting categorical and quantitative Data /

Interpretação de dados categóricos e quantitativos

APR = Arithmetic with Polynomials & Relational expressions /

Aritmética com Polinômios e Expressões Relacionais

ID = Interpreting categorical and quantitative Data /

Interpretação de dados categóricos e quantitativos

APR = Arithmetic with Polynomials & Relational expressions /

Aritmética com Polinômios e Expressões Relacionais

CED = Creating Equations Describing numbers or relationships / Criando Equações Descrevendo números e relações