

Função	Fórmula
Exponencial	$f(x) = e^{ax+b}$
Gaussiana	$f(x) = ae^{-\frac{(x-b)^2}{2c^2}}$
Holling	$f(x) = \frac{ax^2}{b+cx+x^2} + d$
Linear	$f(x) = ax + b$
Logística	$f(x) = \frac{a}{1 + e^{-b(x-c)}}$
Michaelis-Menten	$f(x) = \frac{ax}{b+x} + c$
Nulo	$f(x) \perp x$
Potência	$f(x) = ax^b + c$
Quadrática	$f(x) = ax^2 + bx + c$
Ricker	$f(x) = axe^{-bx} + c$

Função
Fórmula

Exponencial	Gaussiana	Holling	Linear	Logística	Michaelis-Menten	Nulo
$f(x) = e^{ax+b}$	$f(x) = ae^{-\frac{(x-b)^2}{2c^2}}$	$f(x) = \frac{ax^2}{b+cx+x^2} + d$	$f(x) = ax + b$	$f(x) = \frac{a}{1 + e^{-b(x-c)}}$	$f(x) = \frac{ax}{b+x} + c$	$f(x) \perp x$

---

Potência	Quadrática	Ricker
$f(x) = ax^b + c$	$f(x) = ax^2 + bx + c$	$f(x) = axe^{-bx} + c$

---