

Método dos Estímulos Constantes

Procedimento – L A

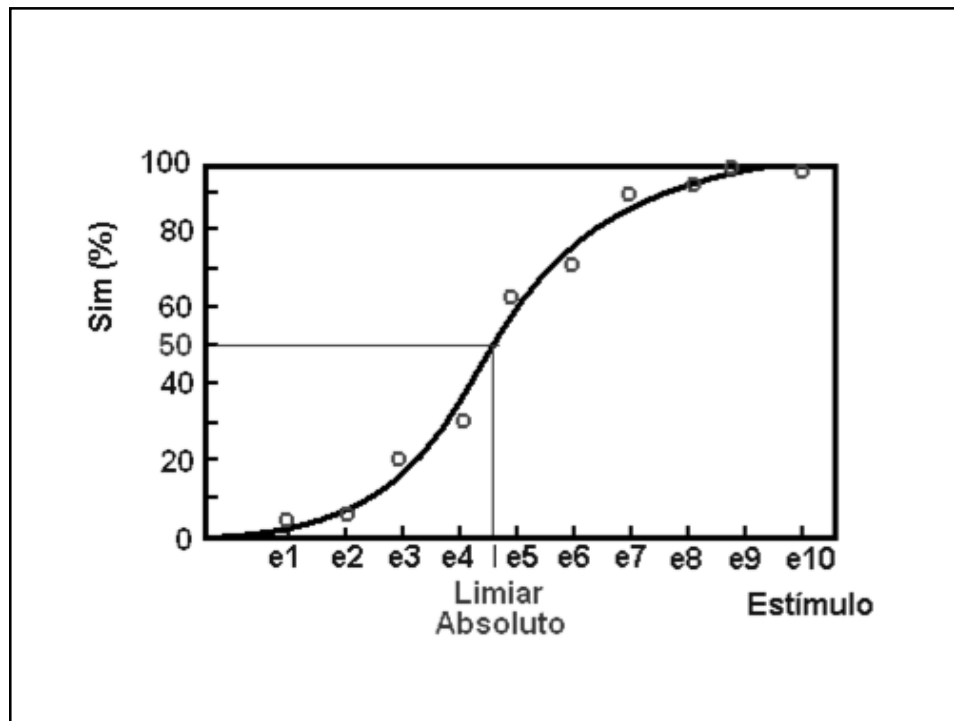
- **Estímulo mínimo – certamente não percebido**
- **Estímulo máximo – certamente percebido**
- **Estímulos intermediários**
- **Apresentar os estímulos em ordem aleatória**
- **Sujeito deve responder : sim ou não**
- **Apresentar várias vezes cada estímulo em ordem aleatória**
- **Computar frequência relativa de “sim”**
- **Determinar limiar absoluto (LA) - estímulo cuja frequência relativa de “sim” seja 50%**

Método dos Estímulos Constantes

Determinação do Limiar Absoluto

série	S (g)	dx							
		2	3	4	5	6	7	8	9
1.a	-	?	-	+	+	+	+	+	+
2.a	-	-	-	+	+	+	+	+	+
3.a	-	-	-	+	?	?	+	+	+
4.a	-	-	?	-	+	+	+	+	+
5.a	-	?	-	-	+	+	+	+	+
6.a	-	-	?	?	+	+	+	+	+
7.a	-	-	+	-	+	+	+	+	+
8.a	-	-	-	+	-	+	+	+	+
9.a	-	-	-	+	?	+	+	+	+
10.a	-	-	-	-	+	+	+	+	+
freq. (+)	0	1	3	5.5	8	9.5	10	10	10
freq(%)	0	10	30	55	80	95	100	100	100

|
L.A.
(50%)



Procedimento – L D

- Escolher estímulo padrão (EP)
- Escolher estímulos de comparação (EC)
- Estímulo mínimo – percebido menor que o EP
- Estímulo máximo – percebido maior que o EP
- Estímulos intermediários
- Apresentar cada EC, comparando-o com EP
- Sujeito deve responder se EC é : <menor que> ou <igual a> ou <maior que> o EP
- Comparar várias vezes cada EC com EP em ordem aleatória
- Computar freqüência relativa das repostas.
- Determinar ponto limiar inferior (PLI) e ponto limiar superior (PLS) (critério = 50%)
- Determinar intervalo de incerteza (IC) = (PLS – PLI)
- Determinar ponto de igualdade subjetiva (PIS) = ponto médio de IC.
- Limiar Diferencial (LD) = (IC/2)

Determinação do Limiar Diferencial

Estímulo Padrão (EP) = 150 g

série	S (g)	dx1				dx2			
		138	142	146	150	154	158	162	166
1.a	-	-	=	+	+	+	+	+	
2.a	-	-?	+	+	+	+	+	+	
3.a	-	-	-	=	=	-	+	+	
4.a	-	-	-	-	=	+?	+	+	
5.a	-?	-	+	-?	-	+	+	+	
6.a	-	=	=	+	+	+	+	+	
7.a	-	-	-	-?	+	=	+	+	
8.a	-	-?	=	-	=	-	+	+	
9.a	-	-	-	-	-	+	=	+	
10.a	-	-	-	-?	=	+	+?	+	
total +		0	0	2	3	4	6.5	8.5	10
total -		9.5	8	5	4.5	2	2	0	0
total =		0.5	2	3	2.5	4	1.5	1.5	0
redução +		0	0	0	0	2	4.5	8.5	10
redução -		9.5	8	3	1.5	0	0	0	0
redução =		0.5	2	7	8.5	8	5.5	1.5	0
freq.(%) +		0	0	0	0	20	45	85	100
freq.(%) -		95	80	30	15	0	0	0	0
freq.(%) =		5	20	70	85	80	55	15	0

