

## **PRÊMIO ADICIONAL DE RENDA 2014**

### **ANEXO I**

#### **EMPRESA EXIBIDORA**

#### **METODOLOGIA DE CÁLCULO PARA CONCESSÃO DO APOIO FINANCEIRO**

##### **1 – Determinação do montante a ser concedido para complexos de exibição cinematográfica de uma e de duas salas:**

$$PAR_n = PAR_{EXIB} \left( \frac{S_n}{SS} \right)$$

Onde:

$PAR_{EXIB}$  = montante a ser concedido como premiação para todos os complexos de exibição cinematográfica;  $n$  = número de salas do complexo, que assume os valores 1 ou 2;

$PAR_n$  = valor dos apoios financeiros a serem concedidos a todos os complexos de  $n$  salas;

$S_n$  = número total de salas em complexos de  $n$  salas habilitados;

$SS$  = número total de salas em complexos de 1 e 2 salas habilitados.

##### **2 – Estabelecimento de alíquotas em função do número de obras cinematográficas brasileiras distintas exibidas:**

Considerando 1 (uma) obra a menor diversidade, associada à alíquota de 0%, e  $T_{MAX,n}$  a maior diversidade encontrada no ano, para complexos de 1 e 2 salas, observados separadamente, associada à alíquota de 50%, de acordo com o critério abaixo:

$$\gamma_{i,n} = \frac{T_{i,n} - 1}{2(T_{MAX,n} - 1)}$$

Onde:

$\gamma_{i,n}$  = alíquota de diversidade associada ao complexo  $i$ , de  $n$  salas;

$T_{i,n}$  = número de títulos diferenciados exibidos pelo complexo  $i$ , de  $n$  salas. Cada título deverá ser exibido durante, ao menos, sete sessões;

$T_{MAX,n}$  = número máximo de títulos diferenciados, observado no conjunto de complexos de  $n$  salas.

##### **3 – Pontuação de cada complexo**

$$P_{i,n} = D_{i,n} (1 + \gamma_{i,n})$$

Onde:

$P_{i,n}$  = pontuação do complexo de exibição cinematográfica  $i$ , de  $n$  salas;

$D_{i,n}$  = número de dias de exibição de obras cinematográficas de longa-metragem brasileira no complexo  $i$ , com  $n$  salas, contados conforme regras de cumprimento de cota de tela do ano-referência de premiação.

#### **4 – Classificação preliminar para premiação do complexo de exibição cinematográfica:**

$$CLA_{i,n} = PAR_n \left( \frac{P_{i,n}}{SP_n} \right)$$

Onde:

$CLA_{i,n}$  = classificação preliminar da premiação do complexo i, de n salas;

$PAR_n$  = valor dos apoios financeiros a serem concedidos a todos os complexos de n salas;

$SP_n$  = soma das pontuações obtidas por todos os complexos de exibição de n salas.

#### **5 – Interpolação Linear:**

Seja a função  $f: \mathbb{R}^+ \rightarrow \mathbb{R}^+$ ;  $f(CL_{i,n}) = a(CL_{i,n}) + B$ .

$$Inte_{i,n} = Min_n + [(CL_{i,n} - CL_{MIN,n}) / (CL_{MAX,n} - CL_{MIN,n})] * (Max_n - Min_n) = f(CL_{i,n}).$$

Onde:

$Inte_{i,n}$  = resultado da interpolação do complexo i, de n salas;

$CL_{MIN,n}$  = valor mínimo da classificação, observado no conjunto de complexos de n salas.

$CL_{MAX,n}$  = valor máximo da classificação, observado no conjunto de complexos de n salas.

$$\begin{aligned} Min_n &= \begin{cases} 15.000 & \text{se } n = 1 \\ 30.000 & \text{se } n = 2 \end{cases} \\ Max_n &= \begin{cases} 50.000 & \text{se } n = 1 \\ 100.000 & \text{se } n = 2 \end{cases} \end{aligned}$$

#### **6 – Cálculo Final do PAR**

##### **6.1 - Fator Distributivo**

$$FC_{i,n} = CL_{i,n} - Inte_{i,n}$$

$$FD_{i,n} = \begin{cases} \frac{\sum_1^n FC_{i,n}}{n} & \text{se } \sum FC_{i,n} \geq 0 \\ \sum_1^n FC_{i,n} * \omega & \text{se } \sum FC_{i,n} < 0 ; \\ \text{onde } \omega = \frac{Inte_{i,n}}{\sum_1^n Inte_{i,n}} \end{cases}$$

Onde:

$FC_{i,n}$  = fator de correção do complexo i, observado no conjunto de complexos de n salas.

$FD_{i,n}$  = fator distributivo do complexo i, observado no conjunto de complexos de n salas.

##### **6.2 – Cálculo do PAR**

$$PAR_{i,n} = Inte_{i,n} + FD_{i,n}$$

Onde:

$PAR_{i,n}$  = valor da premiação do complexo i, de n salas.