MEMÓRIA DE CÁLCULO – PAR 2011

I-DADOS

- Referências: Edital nº 02, de 26 de julho de 2011 Prêmio Adicional de Renda, Instrução Normativa nº 44, de 11 de novembro de 2005, alterada pelas Instruções Normativas nº 75, de 18 de junho de 2008, nº 86, de 02 de dezembro de 2009 e nº 89, de 16 de março de 2010.
- o Montante da premiação do PAR 2011: R\$ 6.500.000,00 (item 2.1 do edital)
- Preço Médio do Ingresso: R\$ 8,21 (conforme metodologia de cálculo definida no \$1° do art. 7° da Instrução Normativa n°. 44 e no item 8.1.1 do Edital)

- Montante inicial da premiação para empresas exibidoras: = R\$ 2.166.666,66

- Montante inicial da premiação para empresas produtoras: = R\$ 2.166.666,66

- Montante inicial da premiação para empresas = R\$ 2.166.666,66

- Montante a ser redistribuído para empresas produtoras e distribuidoras, conforme itens 2.3 e 2.3.1 do Edital: R\$ 23.204,86 – ver última coluna ("resíduo") das tabelas = R\$ 23.204,86 correspondentes ao 3° e 4° passos do Cálculo do PAR 2011 – Empresas exibidoras

Dados consolidados, após os cálculos:

Soma da premiação de todas as empresas exibidoras
 Soma da premiação de todas as empresas produtoras
 Soma da premiação de todas as empresas distribuidoras
 R\$ 2.143.461,81
 R\$ 2.178.269,10
 R\$ 2.178.269,10

II – CÁLCULO DO PAR 2011 – EMPRESAS EXIBIDORAS

1º passo

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

$$PAR_{n} = PAR_{EXIB} \frac{S_{n}}{SS}$$

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 = montante a ser concedido como premiação para 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.

 $PAR_{EXIB} = R$ \$ 2.166.666,66

 $S_1\!=47$

 $S_2 = 78$

SS = 125

 $PAR_1 = R$ \$ 2.166.666,66 x (47 / 125)

 $PAR_1 = R \$ 814.666,67$

 $PAR_2 = R$ \$ 2.166.666,66 x (78 / 125)

 $PAR_2 = R$1.352.000,00$

2° passo

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:

 $\gamma_{i,n} = \text{alíquota}$ 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.

Distribuição dos complexos de 1 sala:

COMPLEXOS DE 1 SALA	Núm. Dias de Exibição*	Núm. Títulos Exibidos *	Alíquota de diversidade
CINE SANTA TEREZA	188,5	32	50%
Ponto Cine	177,5	31	48%
SALADEARTE - CINE XIV	275	30	47%
SALADEARTE - UFBA	100	18	27%
Odeon	184	17	26%
Cineart café/casarão	44	17	26%
CINE SANTANDER CULTURAL	112	15	23%
Cine teatro 14 Bis de Guaxupé	76,5	12	18%
MisterPlay/Cine Mais	192,5	11	16%
Cine 7	87	11	16%
Josué's Cine	203	10	15%
CINE ELDORADO	133	10	15%
Cine Glória	24	10	15%
Sétima Arte (Goiatuba)	113	9	13%
Cine 14 Bis	65	9	13%
SALADEARTE - MAM	28,5	9	13%
Cine Art Café	89,5	8	11%
Cine Roxy	73,5	8	11%
CINE CAMBUÍ	71,5	8	11%
Cinemaxx Casario Shopping Vassouras	62	8	11%
Museu da República	52,5	8	11%
Cine Colombo	92	7	10%
Movie Arte Erechim	80,5	7	10%
Cine Minas Sul - São Lourenço	58,5	7	10%
Cine Lumine	45,5	7	10%
SALADEARTE - CINEMA DO MUSEU	42	7	10%
Cine Via Sete (Cachoeira do Sul)	105	6	8%
ASTON	105	6	8%
Cine Teatro Santo Antonio	98	6	8%
Cine teatro São Manuel	63	6	8%
Cine Royal	60	6	8%
Cine Vera Cruz	56,5	6	8%
Cine Mococa	56	6	8%
Cine Atibaia	47	6	8%
Cine Sabesp	31,5	6	8%
CINE AVARÉ	99	5	6%
Cine Batatais	79,5	5	6%
Cine Via Sete (Venâncio Aires)	70	5	6%
CINE ITAPEVA	66	5	6%
Cine Drive in	48	5	6%
Josué's Cine	77	4	5%
CINE TRES LAGOAS	65	4	5%
CINE CAPITÓLIO	59	4	5%

Cinemaxx Glória Itaperuna	32	3	3%
Josué's Cine	21	3	3%
CINE CENTER LINS	48,5	2	2%
Cine Glória	6	2	2%

Distribuição dos complexos de 2 salas:

COMPLEXOS DE 2 SALAS	Núm. Dias de Exibição	Núm. Títulos Exibidos *	Alíquota de diversidade
Espaço Unibanco de Cinema	162	25	50%
Espaço Unibanco Dragão Do Mar - CE	248,5	21	42%
Cine Cisne	361,5	19	38%
Cine livraria cultural	115,5	17	33%
CINEMAXX-Cine Unigranrio Shopping	192,5	14	27%
SHOPPING VIDEIRA	203	13	25%
CINE TEATRO MATÃO	106	13	25%
Cinearte Palace	217	12	23%
Cine São Francisco do Sul	182	12	23%
Cine Itapetininga - SP	168	12	23%
Movie Arte Santa Maria	168	12	23%
CINE 7ª ARTE	208	11	21%
Cine Art Café (Alfenas)	132,5	11	21%
Cine Center Três Corações - MG	191,5	10	19%
Cine Rio do Sul	182	10	19%
Sétima Arte (Caldas Novas)	165,5	10	19%
Cinemax	161	10	19%
Cine UOL LUMIERE (Itaim Bibi)	95	10	19%
SALADEARTE - CINE VIVO	70	10	19%
Cine Show Barra Mansa	161	9	17%
Circuito Passos Jaú	127,5	9	17%
Centerplex/ Shopping Maracanaú	122,5	9	17%
Centerplex Ita	112,5	9	17%
Cine Andradina	161	8	15%
Centerplex Lavras	132	8	15%
CINE REPÚBLICA E BANDEIRANTES	110	8	15%
Cine Teatro Xin	92,5	8	15%
Estação Barra Point	45	8	15%
Cine Ritz	143,5	7	13%
Cine Eldorado -PE	115,5	7	13%
Cinema Leblon	95	7	13%
Cine Show Teresópolis	153	6	10%
West Plaza (PLAY)	104	6	10%
Maximovie Recreio 3D / Cine Recreio	153,5	5	8%
Gnc Lindóia	135,5	5	8%
Paulista (PLAY)	68	5	8%
CINE CENTER	125,5	4	6%
Estação Ipanema	51,5	4	6%
Movie Arte Bento Gonçalves	14	1	0%

(*) Somente obras cinematográficas lançadas comercialmente após 1/07/2009, e contadas de acordo com regras de cumprimento de cota de tela do ano-referência de premiação, conforme alínea "c" do inciso III do art. 6º da Instrução Normativa nº 44 da ANCINE.

3º passo

- 3 Cálculo da premiação do complexo de exibição cinematográfica:
- 3.1 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.

3.2 – Obtenção da premiação do complexo de exibição cinematográfica:

$$PAR_{i,n} = PAR_n(\frac{P_{i,n}}{SP_n})$$

Onde:

PAR_{i,n} = valor 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.

COMPLEXOS DE 1 SALA	Núm. Dias de Exibição	Núm. Títulos Exibidos	Alíquota de diversidade	(P _{i,1})	Valor Preliminar do prêmio (PAR _{i,1})	Valor máximo a ser recebido por cada complexo (item 2.3 do edital)	Premiação do complexo *	Resíduo (item 2.3.1)*
SALADEARTE - CINE XIV	275	30	47%	403,63	R\$ 70.292,00	R\$ 76.800,00	R\$ 70.292,00	R\$ 0,00
CINE SANTA TEREZA	188,5	32	50%	282,75	R\$ 49.240,91	R\$ 76.800,00	R\$ 49.240,91	R\$ 0,00
Ponto Cine	177,5	31	48%	263,39	R\$ 45.868,86	R\$ 76.800,00	R\$ 45.868,86	R\$ 0,00
Josué's Cine	203	10	15%	232,47	R\$ 40.484,26	R\$ 76.800,00	R\$ 40.484,26	R\$ 0,00
Odeon	184	17	26%	231,48	R\$ 40.312,92	R\$ 76.800,00	R\$ 40.312,92	R\$ 0,00
MisterPlay/Cine Mais	192,5	11	16%	223,55	R\$ 38.930,95	R\$ 76.800,00	R\$ 38.930,95	R\$ 0,00
CINE ELDORADO	133	10	15%	152,31	R\$ 26.524,17	R\$ 76.800,00	R\$ 26.524,17	R\$ 0,00
CINE SANTANDER CULTURAL	112	15	23%	137,29	R\$ 23.909,11	R\$ 76.800,00	R\$ 23.909,11	R\$ 0,00
Sétima Arte (Goiatuba)	113	9	13%	127,58	R\$ 22.218,17	R\$ 76.800,00	R\$ 22.218,17	R\$ 0,00
SALADEARTE - UFBA	100	18	27%	127,42	R\$ 22.190,08	R\$ 76.800,00	R\$ 22.190,08	R\$ 0,00
Cine Via Sete (Cachoeira do Sul)	105	6	8%	113,47	R\$ 19.760,41	R\$ 76.800,00	R\$ 19.760,41	R\$ 0,00
ASTON	105	6	8%	113,47	R\$ 19.760,41	R\$ 76.800,00	R\$ 19.760,41	R\$ 0,00
Cine Teatro Santo Antonio	98	6	8%	105,90	R\$ 18.443,05	R\$ 76.800,00	R\$ 18.443,05	R\$ 0,00
CINE AVARÉ	99	5	6%	105,39	R\$ 18.353,16	R\$ 76.800,00	R\$ 18.353,16	R\$ 0,00
Cine 7	87	11	16%	101,03	R\$ 17.594,77	R\$ 76.800,00	R\$ 17.594,77	R\$ 0,00
Cine Colombo	92	7	10%	100,90	R\$ 17.572,30	R\$ 76.800,00	R\$ 17.572,30	R\$ 0,00
Cine Art Café	89,5	8	11%	99,60	R\$ 17.346,18	R\$ 76.800,00	R\$ 17.346,18	R\$ 0,00
Cine teatro 14 Bis de Guaxupé	76,5	12	18%	90,07	R\$ 15.686,14	R\$ 76.800,00	R\$ 15.686,14	R\$ 0,00
Movie Arte Erechim	80,5	7	10%	88,29	R\$ 15.375,76	R\$ 76.800,00	R\$ 15.375,76	R\$ 0,00
Cine Batatais	79,5	5	6%	84,63	R\$ 14.738,15	R\$ 76.800,00	R\$ 14.738,15	R\$ 0,00
Cine Roxy	73,5	8	11%	81,80	R\$ 14.245,19	R\$ 76.800,00	R\$ 14.245,19	R\$ 0,00
Josué's Cine	77	4	5%	80,73	R\$ 14.058,40	R\$ 76.800,00	R\$ 14.058,40	R\$ 0,00
CINE CAMBUÍ	71,5	8	11%	79,57	R\$ 13.857,56	R\$ 76.800,00	R\$ 13.857,56	R\$ 0,00
Cine Via Sete (Venâncio Aires)	70	5	6%	74,52	R\$ 12.976,98	R\$ 76.800,00	R\$ 12.976,98	R\$ 0,00

Cine 14 Bis	65	9	13%	73,39	R\$ 12.780,36	R\$ 76.800,00	R\$ 12.780,36	R\$ 0,00
CINE ITAPEVA	66	5	6%	70,26	R\$ 12.235,44	R\$ 76.800,00	R\$ 12.235,44	R\$ 0,00
Cinemaxx Casario Shopping Vassouras	62	8	11%	69,00	R\$ 12.016,35	R\$ 76.800,00	R\$ 12.016,35	R\$ 0,00
CINE TRES LAGOAS	65	4	5%	68,15	R\$ 11.867,48	R\$ 76.800,00	R\$ 11.867,48	R\$ 0,00
Cine teatro São Manuel	63	6	8%	68,08	R\$ 11.856,24	R\$ 76.800,00	R\$ 11.856,24	R\$ 0,00
Cine Royal	60	6	8%	64,84	R\$ 11.291,66	R\$ 76.800,00	R\$ 11.291,66	R\$ 0,00
Cine Minas Sul - São Lourenço	58,5	7	10%	64,16	R\$ 11.173,69	R\$ 76.800,00	R\$ 11.173,69	R\$ 0,00
CINE CAPITÓLIO	59	4	5%	61,85	R\$ 10.772,02	R\$ 76.800,00	R\$ 10.772,02	R\$ 0,00
Cine Vera Cruz	56,5	6	8%	61,06	R\$ 10.632,98	R\$ 76.800,00	R\$ 10.632,98	R\$ 0,00
Cine Mococa	56	6	8%	60,52	R\$ 10.538,88	R\$ 76.800,00	R\$ 10.538,88	R\$ 0,00
Museu da República	52,5	8	11%	58,43	R\$ 10.175,13	R\$ 76.800,00	R\$ 10.175,13	R\$ 0,00
Cineart café/casarão	44	17	26%	55,35	R\$ 9.640,05	R\$ 76.800,00	R\$ 9.640,05	R\$ 0,00
Cine Drive in	48	5	6%	51,10	R\$ 8.898,50	R\$ 76.800,00	R\$ 8.898,50	R\$ 0,00
Cine Atibaia	47	6	8%	50,79	R\$ 8.845,13	R\$ 76.800,00	R\$ 8.845,13	R\$ 0,00
Cine Lumine	45,5	7	10%	49,90	R\$ 8.690,65	R\$ 76.800,00	R\$ 8.690,65	R\$ 0,00
CINE CENTER LINS	48,5	2	2%	49,28	R\$ 8.582,51	R\$ 76.800,00	R\$ 8.582,51	R\$ 0,00
SALADEARTE - CINEMA DO MUSEU	42	7	10%	46,06	R\$ 8.022,14	R\$ 76.800,00	R\$ 8.022,14	R\$ 0,00
Cine Sabesp	31,5	6	8%	34,04	R\$ 5.928,12	R\$ 76.800,00	R\$ 5.928,12	R\$ 0,00
Cinemaxx Glória Itaperuna	32	3	3%	33,03	R\$ 5.752,57	R\$ 76.800,00	R\$ 5.752,57	R\$ 0,00
SALADEARTE - MAM	28,5	9	13%	32,18	R\$ 5.603,70	R\$ 76.800,00	R\$ 5.603,70	R\$ 0,00
Cine Glória	24	10	15%	27,48	R\$ 4.786,32	R\$ 76.800,00	R\$ 4.786,32	R\$ 0,00
Josué's Cine	21	3	3%	21,68	R\$ 3.775,12	R\$ 76.800,00	R\$ 3.775,12	R\$ 0,00
Cine Glória	6	2	2%	6,10	R\$ 1.061,75	R\$ 76.800,00	R\$ 1.061,75	R\$ 0,00

^(*) Valores arredondados

COMPLEXOS DE 2 SALAS	Núm. Dias de Exibição	Núm. Títulos Exibidos	Alíquota de diversi- dade	(P _{i,2})	Valor Preliminar do prêmio (PAR _{i,2})	Valor máximo a ser recebido por cada complexo (item 2.3 do edital)	Premiação do complexo *	Resíduo (item 2.3.1)*
Cine Cisne	361,5	19	38%	497,06	R\$ 100.004,86	R\$ 76.800,00	R\$ 76.800,00	R\$ 23.204,86
Espaço Unibanco Dragão Do Mar - CE	248,5	21	42%	352,04	R\$ 70.827,87	R\$ 76.800,00	R\$ 70.827,87	R\$ 0,00
Cinearte Palace	217	12	23%	266,73	R\$ 53.663,70	R\$ 76.800,00	R\$ 53.663,70	R\$ 0,00
SHOPPING VIDEIRA	203	13	25%	253,75	R\$ 51.052,40	R\$ 76.800,00	R\$ 51.052,40	R\$ 0,00
CINE 7ª ARTE	208	11	21%	251,33	R\$ 50.566,19	R\$ 76.800,00	R\$ 50.566,19	R\$ 0,00
CINEMAXX-Cine Unigranrio Shopping	192,5	14	27%	244,64	R\$ 49.218,62	R\$ 76.800,00	R\$ 49.218,62	R\$ 0,00
Espaço Unibanco de Cinema	162	25	50%	243,00	R\$ 48.889,59	R\$ 76.800,00	R\$ 48.889,59	R\$ 0,00
Cine Center Três Corações - MG	191,5	10	19%	227,41	R\$ 45.752,26	R\$ 76.800,00	R\$ 45.752,26	R\$ 0,00
Cine São Francisco do Sul	182	12	23%	223,71	R\$ 45.008,27	R\$ 76.800,00	R\$ 45.008,27	R\$ 0,00
Cine Rio do Sul	182	10	19%	216,13	R\$ 43.482,56	R\$ 76.800,00	R\$ 43.482,56	R\$ 0,00
Cine Itapetininga - SP	168	12	23%	206,50	R\$ 41.546,09	R\$ 76.800,00	R\$ 41.546,09	R\$ 0,00
Movie Arte Santa Maria	168	12	23%	206,50	R\$ 41.546,09	R\$ 76.800,00	R\$ 41.546,09	R\$ 0,00
Sétima Arte (Caldas Novas)	165,5	10	19%	196,53	R\$ 39.540,46	R\$ 76.800,00	R\$ 39.540,46	R\$ 0,00
Cinemax	161	10	19%	191,19	R\$ 38.465,34	R\$ 76.800,00	R\$ 38.465,34	R\$ 0,00
Cine Show Barra Mansa	161	9	17%	187,83	R\$ 37.790,51	R\$ 76.800,00	R\$ 37.790,51	R\$ 0,00
Cine Andradina	161	8	15%	184,48	R\$ 37.115,68	R\$ 76.800,00	R\$ 37.115,68	R\$ 0,00
Cine Show Teresópolis	153	6	10%	168,94	R\$ 33.988,83	R\$ 76.800,00	R\$ 33.988,83	R\$ 0,00
Maximovie Recreio 3D / Cine Recreio	153,5	5	8%	166,29	R\$ 33.456,51	R\$ 76.800,00	R\$ 33.456,51	R\$ 0,00
Cine Ritz	143,5	7	13%	161,44	R\$ 32.479,89	R\$ 76.800,00	R\$ 32.479,89	R\$ 0,00
Cine Art Café (Alfenas)	132,5	11	21%	160,10	R\$ 32.211,63	R\$ 76.800,00	R\$ 32.211,63	R\$ 0,00
Cine livraria cultural	115,5	17	33%	154,00	R\$ 30.983,53	R\$ 76.800,00	R\$ 30.983,53	R\$ 0,00
Centerplex Lavras	132	8	15%	151,25	R\$ 30.430,25	R\$ 76.800,00	R\$ 30.430,25	R\$ 0,00
Circuito Passos Jaú	127,5	9	17%	148,75	R\$ 29.927,27	R\$ 76.800,00	R\$ 29.927,27	R\$ 0,00

Gnc Lindóia	135,5	5	8%	146,79	R\$ 29.533,27	R\$ 76.800,00	R\$ 29.533,27	R\$ 0,00
Centerplex/ Shopping Maracanaú	122,5	9	17%	142,92	R\$ 28.753,65	R\$ 76.800,00	R\$ 28.753,65	R\$ 0,00
CINE CENTER	125,5	4	6%	133,34	R\$ 26.827,66	R\$ 76.800,00	R\$ 26.827,66	R\$ 0,00
CINE TEATRO MATÃO	106	13	25%	132,50	R\$ 26.657,90	R\$ 76.800,00	R\$ 26.657,90	R\$ 0,00
Centerplex Ita	112,5	9	17%	131,25	R\$ 26.406,41	R\$ 76.800,00	R\$ 26.406,41	R\$ 0,00
Cine Eldorado -PE	115,5	7	13%	129,94	R\$ 26.142,35	R\$ 76.800,00	R\$ 26.142,35	R\$ 0,00
CINE REPÚBLICA E BANDEIRANTES	110	8	15%	126,04	R\$ 25.358,54	R\$ 76.800,00	R\$ 25.358,54	R\$ 0,00
West Plaza (PLAY)	104	6	10%	114,83	R\$ 23.103,52	R\$ 76.800,00	R\$ 23.103,52	R\$ 0,00
Cine UOL LUMIERE (Itaim Bibi)	95	10	19%	112,81	R\$ 22.696,94	R\$ 76.800,00	R\$ 22.696,94	R\$ 0,00
Cinema Leblon	95	7	13%	106,88	R\$ 21.502,37	R\$ 76.800,00	R\$ 21.502,37	R\$ 0,00
Cine Teatro Xin	92,5	8	15%	105,99	R\$ 21.324,23	R\$ 76.800,00	R\$ 21.324,23	R\$ 0,00
SALADEARTE - CINE VIVO	70	10	19%	83,13	R\$ 16.724,06	R\$ 76.800,00	R\$ 16.724,06	R\$ 0,00
Paulista (PLAY)	68	5	8%	73,67	R\$ 14.821,12	R\$ 76.800,00	R\$ 14.821,12	R\$ 0,00
Estação Ipanema	51,5	4	6%	54,72	R\$ 11.008,96	R\$ 76.800,00	R\$ 11.008,96	R\$ 0,00
Estação Barra Point	45	8	15%	51,56	R\$ 10.373,95	R\$ 76.800,00	R\$ 10.373,95	R\$ 0,00
Movie Arte Bento Gonçalves	14	1	0%	14,00	R\$ 2.816,68	R\$ 76.800,00	R\$ 2.816,68	R\$ 0,00

^(*) Valores arredondados

III - CÁLCULO DO PAR 2010 - EMPRESAS DISTRIBUIDORAS

Dado inicial: montante final da premiação para empresas distribuidoras: R\$ 2.178.269,10.

1 – Estabelecimento de faixas de premiação e de alíquotas de incidência sobre a soma das rendas dos filmes lançados por uma mesma distribuidora.

Faixas de Premiação	Intervalo das faixas de premiação para o conjunto de filmes lançados pela distribuidora (Limites Inferior e Superior)	Alíquotas sobre rendas de bilheteria (α _r)
Faixa 1	(0; R\$ 410.500,00]	15%
Faixa 2	(R\$ 410.500,00; R\$ 1.231.500,00]	20%
Faixa 3	(R\$ 1.231.500,00; R\$ 2.463.000,00]	10%
Faixa 4	(R\$ 2.463.000,00; R\$ 4.926.000,00]	2%
Faixa 5	(R\$ 4.926.000,00; R\$ 8.210.000,00]	0,5%
Faixa 6	(R\$ 8.210.000,00; ∞)	0,1%

- 2 Cálculo do apoio financeiro a ser concedido às empresas distribuidoras.
- 2.1 Cálculo da pontuação de cada empresa distribuidora:

 $Pd,1 = Rd \times 15\%$

 $Pd,2 = 61.575 + (Rd - R\$ 410.500,00) \times 20\%$

 $Pd,3 = 225.775 + (Rd - R\$ 1.231.500,00) \times 10\%$

 $Pd,4 = 348.925 + (Rd - R\$ 2.463.000,00) \times 2\%$

 $Pd,5 = 398.185 + (Rd - R\$ 4.926.000,00) \times 0.5\%$

 $Pd,6 = 414.605 + (Rd - R\$ 8.210.000,00) \times 0.1\%$

Onde:

 P_{dsr} = pontuação obtida pela empresa distribuidora d, considerando o conjunto das obras distribuídas, cuja soma das rendas de bilheteria obtidas esteja entre os limites definidos na faixa de premiação r;

 $R_{d,r}$ = renda bruta de bilheteria obtida pelo conjunto das obras distribuídas pela distribuídora d, situada na faixa de premiação r;

αr = alíquota sobre renda bruta de bilheteria da faixa de premiação r.

2.2 – Obtenção da premiação de cada empresa distribuidora (PAR_{d,r}):

$$PAR_{d,r} = PAR_{DISTR}(\frac{P_{d,r}}{SP_d})$$

Onde:

 $PAR_{d,r}$ = premiação da distribuidora d, cuja soma das rendas de bilheteria das obras cinematográficas de longa-metragem brasileiras esteja entre os limites definidos na faixa de premiação r;

 PAR_{DISTR} = valor total dos apoios financeiros a serem concedidos para empresas distribuidoras; SP_d = soma das pontuações obtidas por todas as empresas distribuidoras.

						Alíquota	s Utilizadas	s (α _r)			
				15%	20%	10%	2%	0,50%	0,10%		
#	Distribuidora	Ren	da (R\$)	Faixa de Premiação 1	Faixa de Premiação 2	Faixa de Premiação 3	Faixa de Premiação 4	Faixa de Premiação 5	Faixa de Premiação 6	Pontuação - (P _{d,r})	PAR (PAR _{d,r}) *
1	Freespirit Distribuidora de Filmes Ltda.	R\$	30.414.493,11	61.575,00	164.200,00	123.150,00	49.260,00	16.420,00	22.204,49	436.809,49	R\$ 624.831,39
2	Playarte Pictures Entretenimentos Ltda.	R\$	9.973.933,15	61.575,00	164.200,00	123.150,00	49.260,00	16.420,00	1.763,93	416.368,93	R\$ 595.592,32
3	Distribuidora de Filmes S/A - RIOFILME	R\$	1.370.410,05	61.575,00	164.200,00	13.891,01	0,00	0,00	0,00	239.666,01	R\$ 342.828,73
4	Spectateur Comércio e Gerenciamento Ltda.	R\$	1.015.630,86	61.575,00	121.026,17	0,00	0,00	0,00	0,00	182.601,17	R\$ 261.200,70
5	VideoFilmes Produções Artísticas Ltda.	R\$	794.269,91	61.575,00	76.753,98	0,00	0,00	0,00	0,00	138.328,98	R\$ 197.871,82
6	WMIX Distribuidora Ltda.	R\$	337.964,04	50.694,61	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	50.694,61	R\$ 72.515,78
7	Reserva Nacional Distribuidora de Filmes Ltda.	R\$	272.868,21	40.930,23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	40.930,23	R\$ 58.548,39
8	Centro de Cultura Cinematográfica Providence	R\$	89.127,82	13.369,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13.369,17	R\$ 19.123,85
9	Elimar Produções Artísticas Ltda.	R\$	13.553,00	2.032,95	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2.032,95	R\$ 2.908,02
10	Moro Comunicação Ltda.	R\$	6.908,00	1.036,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.036,20	R\$ 1.482,23
11	Vitrine Filmes Ltda.	R\$	6.365,71	954,86	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	954,86	R\$ 1.365,87

^(*) Valores arredondados

IV - CÁLCULO DO PAR 2010 - EMPRESAS PRODUTORAS

Dado inicial: montante final da premiação para empresas produtoras: R\$ 2.178.269,10.

1 – Estabelecimento de faixas de premiação e de alíquotas sobre rendas brutas de bilheteria (α_r).

Faixas de Premiação	Intervalo das faixas de premiação (Limites Inferior e Superior)	Alíquotas sobre rendas de bilheteria (α_r)
Faixa 1	(0; R\$ 287.350,00]	0 %
Faixa 2	(R\$ 287.350,00; R\$ 1.231.500,00]	20 %
Faixa 3	(R\$ 1.231.500,00; R\$ 2.463.000,00]	10 %
Faixa 4	(R\$ 2.463.000,00; R\$ 4.926.000,00]	2 %
Faixa 5	(R\$ 4.926.000,00; R\$ 8.210.000,00]	0,5 %
Faixa 6	(R\$ 8.210.000,00; ∞)	0,15 %

2 – Estabelecimento de alíquotas de desempenho em função da razão entre recursos públicos não reembolsáveis e renda, de acordo com o critério abaixo:

$$\begin{cases} Se: (RP/R)_f \le 20 \Rightarrow \lambda_f = MAX[-0.05(RP/R)_f + 0.15; -0.5] \\ Se: (RP/R)_f > 20 \Rightarrow \lambda_f = -1 \end{cases}$$

Onde:

 λ_f = alíquota de desempenho em função da razão entre recursos públicos não reembolsáveis e renda, associada à obra f:

RP = recursos públicos não reembolsáveis utilizados na realização da obra f;

 $(RP/R)_f$ = razão entre recursos públicos não reembolsáveis e renda, associada à obra f;

- 3 Cálculo do apoio financeiro a ser concedido às empresas produtoras.
- 3.1 Cálculo da pontuação relacionada a cada obra:

$$Pf.1 = 0$$

 $Pf,2 = Rf \times 20\% (1 + \gamma)$

 $Pf,3 = [246.300 + (Rf - R\$ 1.231.500,00) \times 10\%][1 + \gamma]$

 $Pf,4 = [369.450 + (Rf - R\$ 2.463.000,00) \times 2\%][1+\gamma]$

 $Pf.5 = [418.710 + (Rf - R\$ 4.926.000,00) \times 0.5\%][1 + \gamma]$

 $Pf,6 = [435.130 + (Rf - R\$ 8.210.000,00) \times 0,15\%][1 + \gamma]$

Onde:

 $P_{f,r}$ = pontuação referente à obra f , cuja renda de bilheteria esteja entre os limites definidos na faixa de premiação r; $R_{f,r}$ = renda bruta de bilheteria obtida pela obra f, situada na faixa de premiação r;

 α_r = alíquota sobre renda bruta de bilheteria da faixa de premiação r;

 λ_f = alíquota de desempenho em função da razão entre recursos públicos não reembolsáveis e renda obtida pela obra f (aplicada segundo regras da fórmula apresentada no item 2).

3.2 - Obtenção da premiação relacionada a cada obra (PAR_{f,r}):

$$PAR_{f,r} = PAR_{PROD}(\frac{P_{f,r}}{SP_f})$$

Onde:

PAR_{f,r} = premiação relacionada à obra f, cuja renda de bilheteria esteja entre os limites definidos na faixa de premiação r;

PAR_{PROD} = valor dos apoios financeiros a serem concedidos a todas as empresas produtoras;

SP_f= soma das pontuações obtidas por todas as obras habilitadas pelas empresas produtoras.

* Por 'recursos públicos não reembolsáveis' entende-se todos os recursos provenientes de fomento público, direto ou indireto, oriundos das esferas federal, estadual e municipal, excluindo-se aqueles que se caracterizam como investimentos retornáveis, empréstimos ou prêmios concedidos a título de desempenho de mercado ou de qualidade artística.

							Alíquota	as sobre rer	ndas de bi	lheteria (α _r)				
						0%	20%	10%	2%	0,50%	0,15%			
#	Obra cinematográfica	Produtora	Renda (R\$)	Recursos públicos não reembolsá-veis (R\$)	$\lambda_{ m f}$	Faixa de Premia ção 1	Faixa de Premiação 2	Faixa de Premiação 3	Faixa de Premiaçã o 4	Faixa de Premiação 5	Faixa de Premiação 6	Pontuação sem considerar λ _f	Pontuação (Pf,r)	PAR _{f,r} (R\$)*
1	Tropa de Elite 2	Zazen Produções Audiovisuais Ltda	103.467.644,32	8.200.000,00	0,15	0,00	246.300,00	123.150,00	49.260,00	16.420,00	142.886,47	578.016,47	662.428,49	244.589,27
2	Nosso Lar	Cinética Filmes e Produções Ltda	36.126.083,00	2.521.928,32	0,15	0,00	246.300,00	123.150,00	49.260,00	16.420,00	41.874,12	477.004,12	546.889,78	201.928,77
3	Chico Xavier	Lereby Produções Ltda	30.279.033,00	3.139.636,62	0,14	0,00	246.300,00	123.150,00	49.260,00	16.420,00	33.103,55	468.233,55	536.041,02	197.923,07
4	Muita Calma nessa Hora	Idéias Ideais Design & Produções Ltda	12.796.111,96	2.037.358,75	0,14	0,00	246.300,00	123.150,00	49.260,00	16.420,00	6.879,17	442.009,17	504.791,77	186.384,87
5	Xuxa em O Mistério de Feiurinha	Conspiração Filmes S/A	8.484.613,94	1.999.573,33	0,14	0,00	246.300,00	123.150,00	49.260,00	16.420,00	411,92	435.541,92	495.740,99	183.043,04
6	Lula, o Filho do Brasil	Filmes do Equador Ltda	7.065.555,90	0,00	0,15	0,00	246.300,00	123.150,00	49.260,00	10.697,78	0,00	429.407,78	493.818,95	182.333,36
7	O Bem Amado High School	Natasha Enterprises Ltda	8.387.474,00	6.871.100,00	0,11	0,00	246.300,00	123.150,00	49.260,00	16.420,00	266,21	435.396,21	482.871,60	178.291,26
8	Musical - O Desafio	Total Entertainment Ltda.	2.010.159,50	3.402.857,50	0,07	0,00	246.300,00	77.865,95	0,00	0,00	0,00	324.165,95	345.352,96	127.515,09
9	As Melhores Coisas do Mundo	Gullane Entretenimento S/A	2.246.886,00	7.528.999,98	-0,02	0,00	246.300,00	101.538,60	0,00	0,00	0,00	347.838,60	341.736,47	126.179,77
10	Quincas Berro D´Água	Videofilmes Produções Artísticas Ltda	2.125.551,50	6.720.000,00	-0,01	0,00	246.300,00	89.405,15	0,00	0,00	0,00	335.705,15	332.993,79	122.951,70
11	Cinco Vezes Favela 2, Agora Por Nós Mesmos	Luz Mágica Produções Audiovisuais Ltda	1.349.905,50	2.997.039,63	0,04	0,00	246.300,00	11.840,55	0,00	0,00	0,00	258.140,55	268.205,65	99.029,89
12	400 contra 1 - Uma História do Crime Organizado	Destiny International Comunicações Ltda.	1.078.111,22	1.960.427,86	0,06	0,00	215.622,24	0,00	0,00	0,00	0,00	215.622,24	228.361,30	84.318,12

13	Federal	BSB Cinema Produções Ltda	992.428,16	4.296.400,00	-0,07	0,00	198.485,63	0,00	0,00	0,00	0,00	198.485,63	185.294,48	68.416,50
14	Uma Noite em 67	Videofilmes Produções Artísticas Ltda	760.684,91	930.000,00	0,09	0,00	152.136,98	0,00	0,00	0,00	0,00	152.136,98	165.657,53	61.165,93
15	Eu e Meu Guarda-Chuva	Conspiração Filmes S/A	719.734,00	4.890.000,00	-0,19	0,00	143.946,80	0,00	0,00	0,00	0,00	143.946,80	116.638,82	43.066,69
16	José e Pilar	O2 Cinema Ltda	335.929,61	256.500,00	0,11	0,00	67.185,92	0,00	0,00	0,00	0,00	67.185,92	74.698,81	27.581,13
17	É Proibido Fumar	África Filmes Ltda	411.207,99	3.271.999,97	-0,25	0,00	82.241,60	0,00	0,00	0,00	0,00	82.241,60	61.857,84	22.839,84
18	Como Esquecer	E.H. Filmes Ltda	306.271,78	1.435.090,72	-0,08	0,00	61.254,36	0,00	0,00	0,00	0,00	61.254,36	56.091,60	20.710,77

^(*) Valores arredondados