ANA PAULA DE SILVIO COBUCCI CIRINO

Tradutora Pública e Intérprete Comercial
Inglês
Matrícula nº 602 da Junta Comercial do Estado de São Paulo

Rua Bartolomeu Bueno da Silva, 49 – Granja Viana - Condomínio São Paulo II
06706-085 - São Paulo, SP – Brasil
Telefax: 55 (11) 4617-3826 | Celular: (11) 9 9949-9766
http://www.traducaojuramentada.com | anacirino@traducaojuramentada.com

RG nº. 13.739.285-0
CPF nº. 116.486.678-80
CCM (ISS) nº. 2.388.651-0
INSS nº. 119.5025659-0

LIVRO Nº. 554 FOLHA 152 TRADUÇÃO Nº. 83568

CERTIFICO E DOU FÉ, para os devidos fins, que nesta data me foi apresentado um DOCUMENTO original no idioma INGLÊS, o qual passo a traduzir para o vernáculo, no seguinte teor:

bmm testlabs

LAUDO DE TESTE DE AVALIAÇÃO BMM

Data de emissão do laudo: 8 de julho de 2025

Jurisdição emitida para: LOTTOPAR - Loteria do Estado do Paraná

Emitido pela:
BMM Testlabs
Travis Foley, Vice-Presidente Executivo, Operações
815 Pilot Road, Suite G, Las Vegas, NV 89119
(702) 407 2420, www.bmm.com
A2LA # 2549.01

Avaliação de conformidade por:
BMM Testlabs
815 Pilot Road, Suite G
Las Vegas, NV 89119

Fabricante:
PLAYAGS BRASIL LTDA.
Alameda Santos, n° 74, 7° Andar – conj. 72, Sala 58
Cerqueira Cesar, São Paulo
CEP 01418-000

Avaliação de Conformidade para:
Matemática: Modelo Matemático do Mega Prêmio

Porcentagem de Pagamento Matemático:

Variação	RTP (Retorno Ao Jogador) Mín / Máx
1 Cartão	85,73% / 86,73%
2 Cartões	85,75% / 86,75%
3 Cartões	90,67% / 91,67%
4 Cartões 92	92,00% / 93,00%
4 Cartões 93	93,07% / 94,07%
4 Cartões 94	94,08% / 95,08%

Números de referência:

BMM: AGS.2444

Número do laudo: AGS24441BR_E

bbm north america, inc.
815 pilot road, suite G, Las Vegas, Nevada 89119 t +1 702 407 2420 f +1 702 407 2421
registro empresarial: C13057-00
bmm.com

1. PADRÕES TESTADOS / RESULTADO

Normas Técnicas Utilizadas para Avaliação de Conformidade	Resultado do teste	
	Aprovado	Reprovado

Esse documento foi assinado por ANA PAULA DE SILVIO COBUCCI CIRINO. Para validar o documento e suas assinaturas acesse https://asp.assinaturasempapel.com.br/validate/QBCGF-HTR7E-VEA3Q-TWWDJ

ANA PAULA DE SILVIO COBUCCI CIRINO

Tradutora Pública e Intérprete Comercial
Inglês
Matrícula nº 602 da Junta Comercial do Estado de São Paulo

Rua Bartolomeu Bueno da Silva, 49 – Granja Viana - Condomínio São Paulo II
06706-085 - São Paulo, SP – Brasil
Telefax: 55 (11) 4617-3826 | Celular: (11) 9 9949-9766
http://www.traducaojuramentada.com | anacirino@traducaojuramentada.com

RG nº. 13.739.285-0
CPF nº. 116.486.678-80
CCM (ISS) nº. 2.388.651-0
INSS nº. 119.5025659-0

Avaliação RNG de acordo com GLI-15 Seção 2.7	x	
Para uso de acordo com o Decreto Estadual do Paraná 5038-01/03/24 – Artigo 1, Inciso I, II, III	x	

2. OBJETIVO
A AGS LLC solicitou à BMM Testlabs a realização de uma avaliação matemática do jogo Mega Prêmios.
Esta avaliação testa os cálculos para verificar o Retorno ao Jogador (RTP) correto e as probabilidades corretas de Prêmio Máximo.

3. DETALHES DA AVALIAÇÃO DE CONFORMIDADE
A tabela a seguir detalha as informações relevantes para as porcentagens de pagamento matemático do jogo Mega Prêmios:
Detalhes do Jogo Mega Prêmios:

Variação	RTP (Retorno Ao Jogador) Mín / Máx	Número de cartões de raspadinha
1 Cartão	85,73% / 86,73%	49.637.730.324
2 Cartões	85,75% / 86,75%	68.482.017.072
3 Cartões	90,67% / 91,67%	68.482.017.072
4 Cartões 92	92,00% / 93,00%	470.155.077
4 Cartões 93	93,07% / 94,07%	2.664.352.290.600
4 Cartões 94	94,08% / 95,08%	48.019.108.683

Observação: O RTP máximo inclui uma contribuição progressiva de 1%.

Detalhes do Prêmio Principal para Mega Prêmios: incluindo Componentes Base e Extras:

Variação	Prêmio Principal	Melhores probabilidades de prêmio
1 Cartão	4000 X	1 em 265.228
2 Cartões	4000 X	1 em 266.232
3 Cartões	4000 X	1 em 261.049
4 Cartões 92	4000 X	1 em 260.331
4 Cartões 93	4000 X	1 em 259.085
4 Cartões 94	4000 X	1 em 257.932

Observação: O valor do Prêmio Principal multiplica a aposta.

Número de símbolos de disparo “Buddah”	Prêmio	
	Durante o jogo base	Durante as rodadas grátis
Dois (2) ou mais	O Re-Spin Frenzy	O Re-Spin Frenzy
Três (3) ou mais	Re-Spin Frenzy e 15 rodadas grátis com pagamento 3x	Dez (10) rodadas grátis adicionais

4. NOTAS ADICIONAIS DO PROGRAMA:
▪ O Apêndice 1 apresenta a descrição do jogo conforme fornecida pela AGS.

5. TERMOS E CONDIÇÕES

A BMM Testlabs (“BMM”) conduziu um nível de testes do produto de jogo que tem sido historicamente adequado para um envio deste tipo. No entanto, inerentes aos testes num ambiente de laboratório estão as limitações inevitáveis de não ser possível verificar os efeitos de todas as configurações e ambientes possíveis que ocorrem em locais de jogo reais.

Este laudo de avaliação deve ser usado pelo cliente na jurisdição (“Jurisdição”) referenciada no laudo (o “Laudo”) e apenas verifica, na data indicada, o produto de jogo descrito no Laudo, sujeito a quaisquer condições ou limitações nele estabelecido.

O fabricante mencionado no Laudo é o único responsável pela posse da licença apropriada para vender, alugar, prestar serviços ou fornecer suprimentos de jogos ou serviços relacionados a jogos na Jurisdição e

Esse documento foi assinado por ANA PAULA DE SILVIO COBUCCI CIRINO. Para validar o documento e suas assinaturas acesse https://asp.assinaturasempapel.com.br/validate/QBCGF-HTR7E-VEA3Q-TWWDJ

ANA PAULA DE SILVIO COBUCCI CIRINO
Tradutora Pública e Intérprete Comercial
Inglês
Matrícula nº 602 da Junta Comercial do Estado de São Paulo

Rua Bartolomeu Bueno da Silva, 49 – Granja Viana - Condomínio São Paulo II
06706-085 - São Paulo, SP – Brasil
Telefax: 55 (11) 4617-3826 | Celular: (11) 9 9949-9766
http://www.traducaojuramentada.com | anacirino@traducaojuramentada.com

RG nº. 13.739.285-0
CPF nº. 116.486.678-80
CCM (ISS) nº. 2.388.651-0
INSS nº. 119.5025659-0

pelo cumprimento dos requisitos contínuos da Jurisdição. É responsabilidade do fabricante e dos operadores garantir que o produto de jogo detalhado neste Laudo seja instalado, mantido e operado corretamente, sem defeitos e com segurança, de acordo com os requisitos da Jurisdição.

O Laudo e os testes realizados pela BMM são de propriedade da BMM. Este Laudo é emitido exclusivamente para o benefício do cliente e não deve ser reproduzido, reimpresso ou transmitido, no todo ou em parte, a qualquer parte não mencionada no Laudo sem a aprovação por escrito da BMM, exceto por um regulador da Jurisdição. Nenhum terceiro poderá usar, confiar ou consultar o Laudo, seu conteúdo ou quaisquer documentos relacionados, sem permissão por escrito da BMM. Se a BMM conceder consentimento, a BMM enviará este Laudo por e-mail conforme indicado. A BMM toma medidas de precaução para proteger o documento “PDF”, mas a BMM não envia o e-mail por meio de nenhuma metodologia criptografada.

O abaixo assinado certifica, sob pena de perjúrio, que o teste de conformidade do produto de jogo detalhado neste Laudo e quaisquer documentos que o acompanham foi conduzido de acordo com os requisitos da Jurisdição e que o produto de jogo atende aos requisitos de suas leis e dos regulamentos adotados de acordo com o mesmo, e todas as normas técnicas publicadas, padrões de controle, procedimentos de controle, políticas, avisos do setor e requisitos semelhantes implementados ou emitidos pela Jurisdição com o melhor conhecimento e convicção da BMM.

Não obstante o acima exposto, qualquer regulador poderá reimprimir, reproduzir e transmitir qualquer documento ou informação a qualquer parte que o regulador, a seu exclusivo critério, considere apropriado.

A BMM NÃO OFERECE E EXPRESSAMENTE SE ISENTA DE TODAS AS OUTRAS GARANTIAS DE QUALQUER TIPO, EXPRESSAS OU IMPLÍCITAS, INCLUINDO, SEM LIMITAÇÃO, QUAISQUER GARANTIAS DE NÃO VIOLAÇÃO, COMERCIALIZAÇÃO, ADEQUAÇÃO OU ADEQUAÇÃO A UM DETERMINADO FIM. A RESPONSABILIDADE E OBRIGAÇÕES DA BMM AQUI, E O RECURSO DO DESTINATÁRIO, SOB OU EM CONEXÃO COM ESTE CONTRATO, SERÃO LIMITADOS A, A OPÇÃO DA BMM, SUBSTITUIÇÃO DOS SERVIÇOS FORNECIDOS OU O REEMBOLSO PELA BMM DE QUALQUER DINHEIRO RECEBIDO POR ELA PELOS SERVIÇOS OFERECIDO. EM NENHUM CASO A BMM SERÁ RESPONSÁVEL PERANTE O CLIENTE OU QUALQUER TERCEIRO POR QUAISQUER DANOS CONSEQUENCIAIS, INCIDENTAIS, DIRETOS, INDIRETOS OU ESPECIAIS, INCLUINDO, SEM LIMITAÇÃO, DANOS POR PERDA DE LUCROS OU RECEITAS, INTERRUPÇÃO DE NEGÓCIOS OU DANOS PUNITIVOS, MESMO QUE A BMM TENHA SIDO AVISADO DO POTENCIAL PARA TAIS DANOS.

Sinta-se à vontade para entrar em contato com a BMM se tiver alguma dúvida em relação a este Laudo.

Atenciosamente,

[assinatura]
Travis Foley
Vice-Presidente Executivo, Operações
BMM Testlabs

T/ jl, ic
G/ st

V6.7

Apêndice 1:

Descrição do Bilhete Raspadinha Eletrônico

[imagem - MEGA PRÊMIOS]
DIREITOS AUTORAIS (C) 2021 AGS DO BRASIL
TODOS OS DIREITOS RESERVADOS

ESTE PRODUTO É PROTEGIDO POR DIREITOS AUTORAIS E DISTRIBUÍDO SOB LICENÇAS QUE RESTRINGEM A CÓPIA, A DISTRIBUIÇÃO E A DESCOMPILAÇÃO.

Esse documento foi assinado por ANA PAULA DE SILVIO COBUCCI CIRINO. Para validar o documento e suas assinaturas acesse https://asp.assinaturasempapel.com.br/validate/QBCGF-HTR7E-VEA3Q-TWWDJ

ANA PAULA DE SILVIO COBUCCI CIRINO

Tradutora Pública e Intérprete Comercial
Inglês
Matrícula nº 602 da Junta Comercial do Estado de São Paulo

Rua Bartolomeu Bueno da Silva, 49 – Granja Viana - Condomínio São Paulo II
06706-085 - São Paulo, SP – Brasil
Telefax: 55 (11) 4617-3826 | Celular: (11) 9 9949-9766
http://www.traducaojuramentada.com | anacirino@traducaojuramentada.com

RG nº. 13.739.285-0
CPF nº. 116.486.678-80
CCM (ISS) nº. 2.388.651-0
INSS nº. 119.5025659-0

LIVRO Nº. 554 FOLHA 155 TRADUÇÃO Nº. 83568

SHOTO - 0021-07-MP-03

MODALIDADE: LOTERIA PROGNÓSTICA DE NÚMEROS
Este produto lotérico destina-se exclusivamente ao público adulto (maiores de 18 anos), conforme Lei nº 8.069, de 13 de julho de 1990, Art. 81, Inciso VI.

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

A Loteria de Prognósticos Numéricos Mega Prêmios atende a todas as normas e regulamentos de comercialização dos Planos Loteiros de Prognósticos Numéricos tradicionais.

Os consumidores poderão adquirir um Cartão Loteiro pelos preços de R$ 0,25, R$ 0,50, R$ 0,75 e R$ 1,00, e utilizar o Terminal Lotérico para revelar sua sorte instantaneamente.

A utilização e o processamento do jogo tradicional de Prognósticos Numéricos por meio eletrônico permitem a comercialização do plano de jogo com maior rapidez, criam meios de maior entretenimento para o consumidor e estabelecem maior segurança e controle das vendas e cobranças.

Por meio de animação gráfica, os consumidores poderão escolher seus números da sorte, como data de aniversário, data de casamento, nascimento de um ente querido, diretamente na tela do terminal lotérico.

Os prêmios são pagos por acertos dos números escolhidos em sequência ou em qualquer ordem.

O consumidor pode adquirir até 4 Cartões Lotéricos por sorteio.

MONITORAMENTO E CONTROLE

Por meio do Sistema Shoto, a Loteria de Minas poderá monitorar cada ponto de venda online.

O Sistema Shoto permite a auditoria eletrônica e a emissão de relatórios de Auditoria de Vendas, Desempenho Financeiro e Plano de Jogo Online.

BASE LEGAL (FEDERAL)

Decreto nº 6.717, de 12 de novembro de 1979.

Loteria de Palpites Numéricos - Loteria em que o apostador tenta prever quais números serão sorteados no concurso.

Os concursos de Prognósticos Numéricos são autorizados pela Lei nº 6.717, de 12 de novembro de 1979, como modalidade da Loteria Federal, regida pelo Decreto-Lei nº 204, de 27 de fevereiro de 1967, e regulamentada pelas Portarias do Ministério da Fazenda nº 30, de 8 de fevereiro de 2008 e nº 78, de 26 de setembro de 2012, pelas Portarias SEAE nº 51, de 26 de junho de 2008, nº 43, de 29 de setembro de 2009, Portarias SECAP nº 8.061, de 29 de outubro de 2019, Portarias SEAE nº 24, de 19 de abril de 2016, Portarias SEAE nº 41, de 23 de junho de 2016, Portarias SEFEL nº 1. 03, de 11 de maio de 2018, pela Lei nº 13.756, de 12 de dezembro de 2018.

Nas Loterias de Palpites Numéricos, o apostador realiza a indicação de palpites, a partir de um universo de números inteiros, contidos nas cartões impressas ou virtuais, por meio eletrônico.

Fonte.
Manual do Produto - Caixa Econômica Federal
Versão 1.0 - 08/03/2020

BASE LEGAL (ESTADO DE MINAS GERAIS)

Esse documento foi assinado por ANA PAULA DE SILVIO COBUCCI CIRINO. Para validar o documento e suas assinaturas acesse https://asp.assinaturasempapel.com.br/validate/QBCGF-HTR7E-VEA3Q-TWWDJ

ANA PAULA DE SILVIO COBUCCI CIRINO

Tradutora Pública e Intérprete Comercial
Inglês
Matrícula nº 602 da Junta Comercial do Estado de São Paulo

Rua Bartolomeu Bueno da Silva, 49 – Granja Viana - Condomínio São Paulo II
06706-085 - São Paulo, SP – Brasil
Telefax: 55 (11) 4617-3826 | Celular: (11) 9 9949-9766
http://www.traducaojuramentada.com | anacirino@traducaojuramentada.com

RG nº. 13.739.285-0
CPF nº. 116.486.678-80
CCM (ISS) nº. 2.388.651-0
INSS nº. 119.5025659-0

LIVRO Nº. 554 FOLHA 156 TRADUÇÃO Nº. 83568

DECRETO DO ESTADO DE MINAS GERAIS Nº 47.902, DE 31 DE MAIO DE 2020. DECRETO DO ESTADO DE MINAS GERAIS Nº 48.184, DE 30 DE ABRIL DE 2021.

REGRAS:

Art. 1º - O caput e o § 2º do art. 2º do Decreto nº 47.902, de 31 de março de 2020, passam a vigorar com a seguinte redação, acrescido do artigo 4º:

"Art. 2º - A Loteria de Minas Gerais - LEMG tem a competência de gerar recursos e destiná-los à promoção do bem-estar social e a programas nas áreas de assistência, desporto, educação, saúde e desenvolvimento social, mediante a exploração de jogos lotéricos e assemelhados no Estado, inclusive os jogos eletrônicos por meios físicos e digitais, observadas as modalidades lotéricas previstas na legislação federal, com as seguintes atribuições: (...)

§ 2º - Considera-se jogo lotérico toda operação, jogo ou aposta na forma de concurso de prognósticos, para obtenção de prêmio em dinheiro ou em bens de outra natureza, independentemente da denominação e do processo de extração e captação de apostas adotado, inclusive o jogo eletrônico por meios físicos e digitais, Online e Online-Real Time.

§ 4º - São consideradas modalidades de loteria:
I - loteria federal (tipo passivo): loteria na qual o apostador compra um bilhete já numerado, em meio físico (impresso) ou virtual (eletrônico);
II - loteria de palpite numérico: loteria na qual o apostador tenta prever quais números serão sorteados no concurso;
III - loteria de palpite esportivo: loteria na qual o apostador tenta prever o resultado de eventos esportivos;
IV - loteria instantânea: loteria que mostra imediatamente se o apostador foi ou não premiado;
V - loteria de cota fixa: loteria de palpite que consiste em sistema de apostas referente a eventos reais de temática esportiva, no qual se define, no momento da realização da aposta, quanto o apostador pode ganhar caso o palpite esteja correto."

PLANO DE JOGO

Cada cartão é numerada eletronicamente, assim como cada sorteio.

A Mega Prêmios©, Loteria de Prognósticos Numéricos, utiliza um RNG (Gerador de Números Aleatórios) certificado por um Laboratório Internacional - BMM International.

O prêmio total representa 94,08% do capital apostado.

A probabilidade de ganhar qualquer prêmio é de 1 em 4,47 cartões compradas.

Os prêmios que excederem o valor estipulado na tabela de alíquotas do Imposto de Renda do Ministério da Fazenda serão descontados do Imposto de Renda, nos termos da legislação vigente.

Baseado em 4 cartões a R$ 0,25 = R$ 1,00

EM ORDEM	PROBABILIDADES	1 EM...	PRÊMIOS	RTP
6	0,0019%	51.520	R$ 1.000,00	1,94%
5	0,0099%	10.102	R$ 250,00	2,47%
4	0,0604%	1.656	R$ 100,00	6,04%
3	0,3683%	271	R$ 20,00	7,37%
2	2,2469%	45	R$ 4,00	8,99%
1	13,7060%	7	R$ 1,00	13,71%
QUALQUER ORDEM	PROBABILIDADES	1 EM...	PRÊMIOS	RTP
5	0,0594%	1.684	R$ 100,00	5,94%
4	0,7573%	132	R$ 15,00	11,36%
3	5,1495%	19	R$ 0,75	15,44%

Esse documento foi assinado por ANA PAULA DE SILVIO COBUCCI CIRINO. Para validar o documento e suas assinaturas acesse https://asp.assinaturasempapel.com.br/validate/QBCGF-HTR7E-VEA3Q-TWWDJ

ANA PAULA DE SILVIO COBUCCI CIRINO

Tradutora Pública e Intérprete Comercial
Inglês
Matrícula nº 602 da Junta Comercial do Estado de São Paulo

Rua Bartolomeu Bueno da Silva, 49 – Granja Viana - Condomínio São Paulo II
06706-085 - São Paulo, SP – Brasil
Telefax: 55 (11) 4617-3826 | Celular: (11) 9 9949-9766
http://www.traducaojuramentada.com | anacirino@traducaojuramentada.com

RG nº. 13.739.285-0
CPF nº. 116.486.678-80
CCM (ISS) nº. 2.388.651-0
INSS nº. 119.5025659-0

LIVRO Nº. 554 FOLHA 157 TRADUÇÃO Nº. 83568

BÔNUS	PROBABILIDADES	1 EM...	PRÊMIOS	RTP
Bônus Prêmio	0,16552%	N/A	@R$ 79,00	19,27%
PROGRESSIVO	PROBABILIDADES	1 EM...	PRÊMIOS	RTP
Bônus Prêmio	0,0004%	278.444	@R$ 4.000,00	1,55%
Total				94,08%

As informações contidas neste documento são protegidas por Direitos Autorais© e são de propriedade da AGS do Brasil.

AGS24441BR_E 10 de 10 8 de julho de 2025

NADA MAIS constava do documento descrito na introdução acima, o qual li e devolvo com esta tradução impressa no referido livro – Inglês, que conferi, achei conforme e assino (emol. – R$ 1.053,22 - recibo 3429 JUCESP). DOU FÉ.

São Paulo, 10 de julho de 2025.

Assinado digitalmente por:
ANA PAULA DE SILVIO COBUCCI CIRINO
CPF: ***.486.678-**
Certificado emitido por AC Certisign RFB G5
Data: 10/07/2025 11:07:11 -03:00

Assinatura sem papel

Esse documento foi assinado por ANA PAULA DE SILVIO COBUCCI CIRINO. Para validar o documento e suas assinaturas acesse https://asp.assinaturasempapel.com.br/validate/QBCGF-HTR7E-VEA3Q-TWWDJ

MANIFESTO DE ASSINATURAS

Código de validação: QBCGF-HTR7E-VEA3Q-TWWDJ

Esse documento foi assinado pelos seguintes signatários nas datas indicadas (Fuso horário de Brasília):

- ANA PAULA DE SILVIO COBUCCI CIRINO (CPF ***.486.678-**) em 10/07/2025 11:07 - Assinado com certificado digital ICP-Brasil

Para verificar as assinaturas, acesse o link direto de validação deste documento:

https://asp.assinaturasempapel.com.br/validate/QBCGF-HTR7E-VEA3Q-TWWDJ

Ou acesse a consulta de documentos assinados disponível no link abaixo e informe o código de validação:

https://asp.assinaturasempapel.com.br/validate