



**AUDITORIA DO SORTEIO DA NOTA PARANÁ -
Nro. 073 - CIDADÃO**

SECRETARIA DA FAZENDA DO ESTADO DO PARANÁ

**EM 11 DE JANEIRO DE 2021
RELATÓRIO DOS AUDITORES INDEPENDENTES**

Sumário

1 Sobre a premiação da Nota Paraná	5
1.1 <i>Sobre os prêmios</i>	5
1.2 <i>Condições para participar do sorteio</i>	5
1.3 <i>Sistema de distribuição dos bilhetes</i>	5
2 Sistemas da Informação – Softwares e Controles de Segurança	6
3 Processos do Sorteio	7
3.1 <i>Geração de Bilhete</i>	7
3.2 <i>Auditoria do Sorteio</i>	8
3.3 <i>Sorteio</i>	9
3.4 <i>Importação do resultado do sorteio</i>	10
4 Procedimentos de Auditoria	11
5 Processo de Geração e Dispersão de Bilhete	11
5.1 <i>Geração de Bilhetes</i>	11
5.2 <i>Verificação de parâmetros de Integridade do Arquivo CPF x Bilhete</i>	12
5.3 <i>Verificação dos parâmetros de Integridade do Arquivo CPF x Saldo</i>	15
5.4 <i>Documentos Válidos para o Sorteio</i>	18
5.5 <i>Verificação das informações Inseridas no Banco de Dados</i>	20
6 Processo do Sorteio	29
6.1 <i>Verificar a inviolabilidade dos lacres de segurança dos equipamentos</i>	29
6.2 <i>Inicialização do notebook com o sistema do IPT</i>	31
6.3 <i>Verificar se não há informações armazenadas no Disco Rígido</i>	32
6.4 <i>Verificação do Hash do aplicativo do IPT</i>	32
6.5 <i>Acompanhar a digitação dos dados cadastrais do sorteio no aplicativo do IPT</i>	33
6.6 <i>Comparar os números dos bilhetes sorteados com a base dos contribuintes.</i>	36
7 Aspectos Gerais	39
7.1 <i>Recomendações</i>	39
7.1.1 <i>Notebook</i>	39
7.1.2 <i>Backup das informações</i>	39
8. ANEXOS	41
8.1 <i>Anexo I – Resolução Nº 626/2015</i>	41
8.2 <i>Anexo II – Resolução Nº 1.094/2019</i>	44
8.3 <i>Anexo III – Ata do Septuagésimo Primeiro Sorteio</i>	46
8.4 <i>Anexo IV – Ata do Septuagésimo Terceiro Sorteio</i>	48
8.5 <i>Anexo V – Sorteio da Loteria Federal 5528</i>	50
8.6 <i>Anexo VI – Resolução Nº 1277/2020 – Publicação do Hash dos Bilhetes</i>	51
8.7 <i>Anexo VII – Resolução SEFA Nº 1188/2020 – Cronograma dos sorteios</i>	52

Definições:

ALGORITIMO - Conjunto de regras e procedimentos lógicos perfeitamente definidos que levam à solução de um problema em um número finito de etapas.

CELEPAR - Companhia de Tecnologia da Informação e Comunicação do Paraná.

HASH - Um hash é uma sequência de bits geradas por um algoritmo de dispersão, em geral representada em base hexadecimal, que permite a visualização em letras e números (0 a 9 e A a F), representando 1/2 byte cada.

HD - Hard Disk, ou simplesmente Disco Rígido, é um sistema de armazenamento de alta capacidade, que por não ser volátil, é destinado ao armazenamento de arquivos e programas.

IPT – Instituto de Pesquisa Tecnológicas, é um instituto vinculado à Secretaria de Desenvolvimento Econômico, Ciência, Tecnologia e Inovação do Estado de São Paulo.

LIVE CD - "Live CD" é um CD (disco de armazenamento), que contém o sistema operacional (GNU/Linux, BSD ou outro) e que não precisa ser instalada no disco rígido do computador, uma vez que, o sistema operacional é executado diretamente a partir do CD e da memória RAM.

MD5 - Message-Digest Algoritmo 5 é uma função de dispersão criptográfica (ou função hash criptográfica) de 128 bits unidirecional desenvolvido pela RSA Data Security, Inc, utilizado para a verificação de integridade de arquivos.

PLATAFORMA WEB - Sistemas desenvolvidos em modo gráfico e que são executados utilizando algum "browse" de navegação na internet, exemplo: Internet Explorer, FireFox, Google Chrome.

PROCEDURE - Instruções implementadas com linguagem SQL, uma [sub-rotina] ou [função], geralmente são procedimentos manuais idealizados e documentados por analistas de sistemas e programadores que trabalham com banco de dados ou escrevendo o código-fonte de diversos softwares.

RECEITA/PR - Sistema de informação utilizado no pela Secretaria do Estado da Fazenda no programa Nota Paraná.

SEFA – Secretaria do Estado da Fazenda.

TXT – Arquivo de Texto.

WEB - Sistema de informações ligadas através de hipermeídia que permitem ao usuário acessar uma infinidade de conteúdos através da internet. Para tal é necessária ligação à internet e um navegador (browser) onde são visualizados os conteúdos disponíveis. São exemplos de navegadores: Google Chrome, Safari, Mozilla Firefox, Internet Explorer, Opera, etc.

Curitiba, 11 de janeiro de 2021.

Relatório dos Auditores Independentes

A

Secretaria do Estado da Fazenda do Paraná – SEFA

Avenida Vicente Machado, 445 – 10º. Andar
Curitiba - PR

Prezados Senhores,

Em consonância com o contrato de prestação de serviços nro, 008/2015 – CRE Protocolo no. 13.772.300-0 de 28 de dezembro de 2015, executamos os trabalhos como descrito no escopo do mesmo, que foram estruturados com o objetivo de verificar a integridade do **septuagésimo terceiro** sorteio do Programa Nota Paraná, tendo como referências a Resolução SEFA nº626/2015 de 03 de agosto de 2015 e alterações subsequentes. As normas utilizadas para execução de nossos trabalhos encontram-se dispostas na “Família NBR ISO/IEC 27000 e em determinados fundamentos de práticas do “COBIT 5”.

Com base no resultado dos procedimentos aplicados não identificamos nenhum aspecto que indicasse que a infraestrutura, segurança física e lógica dos sistemas e banco de dados não estavam consubstanciados na legislação vigente, bem como, que a geração dos números dos bilhetes não atendeu aos procedimentos descritos na Resolução SEFA nº626/2015 de 03 de agosto de 2015 e alterações subsequentes.

Ademais, considerando o resultado obtido, as limitações inerentes e o escopo acordado dos procedimentos de auditoria aplicados no **73º sorteio** do Programa Nota Paraná realizado no dia **11 de janeiro de 2021**, não veio ao nosso conhecimento nenhum fato que indicasse que o sorteio tenha deixado de atender as regras do Programa Nota Paraná e os aspectos relacionados a integridade, segurança e transparência dos procedimentos executados.

Atenciosamente,

Mazars Auditores Independentes S/S
CRC 2SP023701/O-8



Éverton Araken Paetzold
Sócio / Auditoria
Contador CRC PR 047.959/O-9

1 Sobre a premiação da Nota Paraná

O Programa de estímulo à Cidadania Fiscal do Estado do Paraná foi instituído pela Lei nº 18.451/2015. No Parágrafo 2º do art. 3º desta lei ficou especificado que a cada valor em compras definido pela Secretaria da Fazenda e registrada em documentos Fiscais Eletrônicos, o adquirente fará jus a um cupom numerado para concorrer ao sorteio de prêmios gratuitamente, na forma disciplinada pela Resolução SEFA nº626/2015 de 03 de agosto de 2015 e alterações subsequentes (Anexo I).

1.1 Sobre os prêmios

No sorteio serão distribuídos 40.103 (quarenta mil e cento e três) prêmios, nos seguintes valores:

- 1 (um) de R\$ 1.000.000,00 (um milhão de reais);
- 2 (dois) de R\$ 200.000,00 (duzentos mil reais);
- 100 (cem) de R\$ 10.000,00 (dez mil reais);
- 40000 (quarenta mil) de R\$ 10,00 (dez reias).

§ 1º Na hipótese de, em determinado sorteio, a quantidade de bilhetes concorrentes ser inferior à quantidade de prêmios, haverá redução, na mesma proporção, da quantidade de prêmios a ser distribuída, eliminando-se, inicialmente, os de menor valor.

§ 2º Os valores dos prêmios de que trata este artigo são líquidos, já descontado o imposto de renda incidente.

1.2 Condições para participar do sorteio

Poderá participar do sorteio o consumidor, pessoa física, que:

- ✓ esteja cadastrado no Programa de Estímulo à Cidadania Fiscal do Estado do Paraná, “Nota Paraná”;
- ✓ tenha manifestado concordância com os termos deste Regulamento, inclusive autorizando a utilização de seu nome, imagem e voz, bem como a indicação do bairro e do município em que reside, para a divulgação da presente promoção, sem quaisquer ônus para a SEFA;
- ✓ faça jus a bilhete(s) eletrônico(s)

1.3 Sistema de distribuição dos bilhetes

A primeira aquisição de mercadoria, bem ou serviço, realizada pelo consumidor, no período de validade de cada sorteio, independentemente de seu valor, gerará um bilhete eletrônico numerado.

No mesmo período, o consumidor fará jus a bilhetes adicionais a cada R\$ 200,00 (duzentos reais) em Documentos Fiscais Eletrônicos registrados na SEFA, incluído o valor da primeira aquisição, de acordo com as condições estabelecidas na Lei n. 18.451, de 2015, e em sua regulamentação.

Para efeito de definição da quantidade de bilhetes eletrônicos adicionais:

Serão somados os valores constantes dos documentos fiscais hábeis devidamente registrados no Sistema da “Nota Paraná” com cálculo de crédito homologado;

O número de bilhetes adicionais corresponderá à parte inteira do quociente entre o somatório a que se refere o item e R\$ 200,00 (duzentos reais), desprezando-se a parte não inteira dessa divisão.

Somente serão considerados, para efeitos de geração de bilhetes, os documentos fiscais eletrônicos que atendam as condições previstas na Lei n. 18.451, de 6 de abril de 2015, e na sua regulamentação. Cada bilhete gerado terá validade apenas no sorteio do seu respectivo período.

2 Sistemas da Informação – Softwares e Controles de Segurança

Para suportar o processo de premiação da Nota Paraná, a SEFA conta com os sistemas da informação e controles de segurança, abaixo elencados.

Portal Nota Paraná (www.notaparana.pr.gov.br)

Sistema WEB que permite ao cidadão efetuar a manifestação de participar dos sorteios e possibilita acompanhar as notas fiscais (cupons), créditos acumulados e o resultado dos sorteios.

O acesso é realizado com a utilização de “Login e senha de segurança”.

Receita PR

Sistema desenvolvido pela empresa CELEPAR, (empresa de Tecnologia do Governo do Estado do Paraná) o qual possui as seguintes funcionalidades:

Cadastro do sorteio

Responsável por informar o período do sorteio, data de referência das notas fiscais (cupons), data da loteria federal, data de limite de adesão ao sorteio e cadastro da quantidade de prêmios a serem sorteados.

Distribuição de bilhetes aos consumidores

Responsável por gerar e distribuir os bilhetes aos consumidores conforme regras descritas na Resolução SEFA nº626/2015 de 03 de agosto de 2015 e alterações subsequentes (Anexos I e II). Os bilhetes são gerados considerando os valores registrados de cada nota fiscal do consumidor.

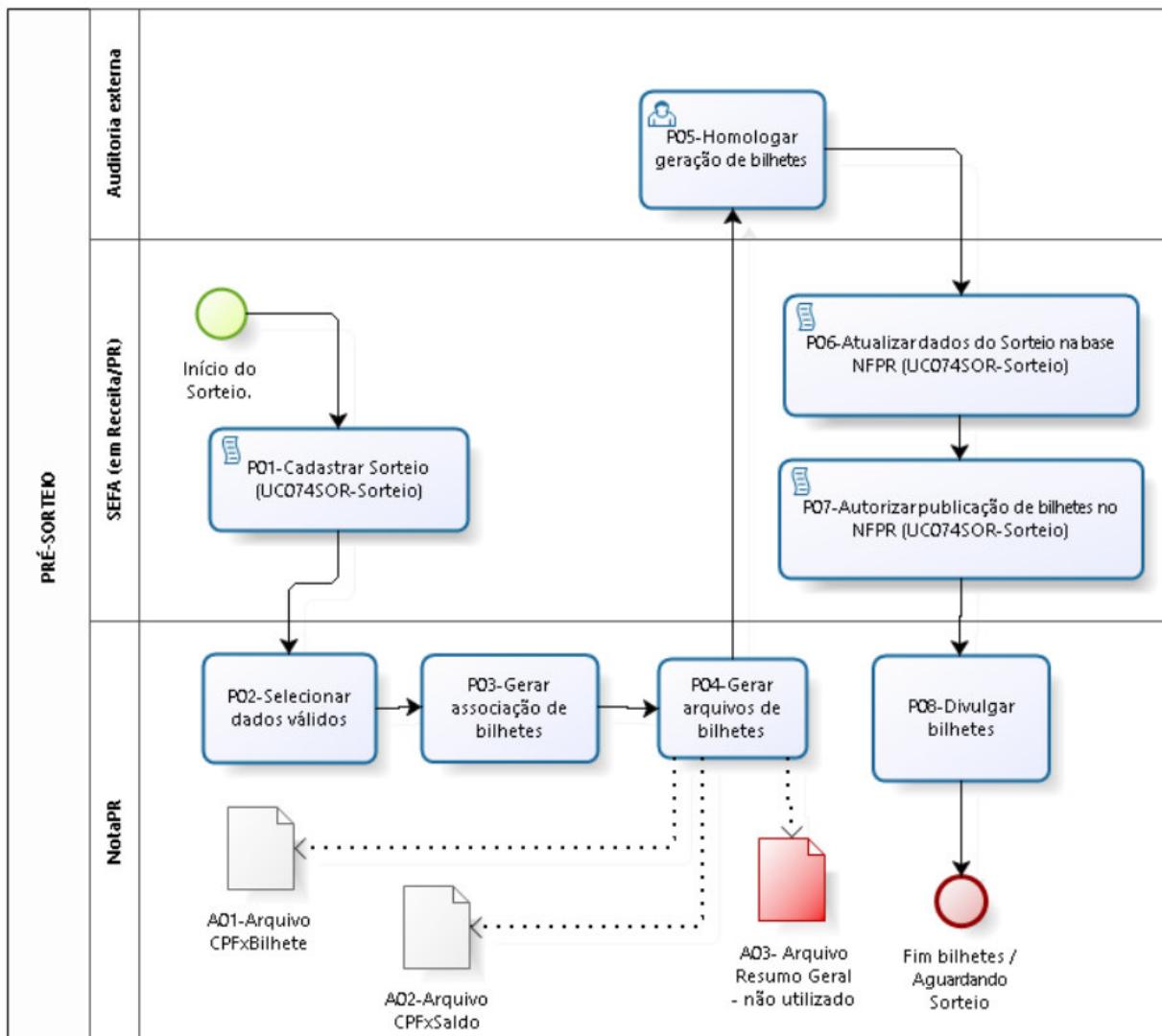
Após gerar e distribuir os bilhetes, o sistema atualiza o Portal Nota Paraná, informando a quantidade de bilhetes que cada consumidor tem direito a participar do sorteio.

Sorteio Nota Paraná

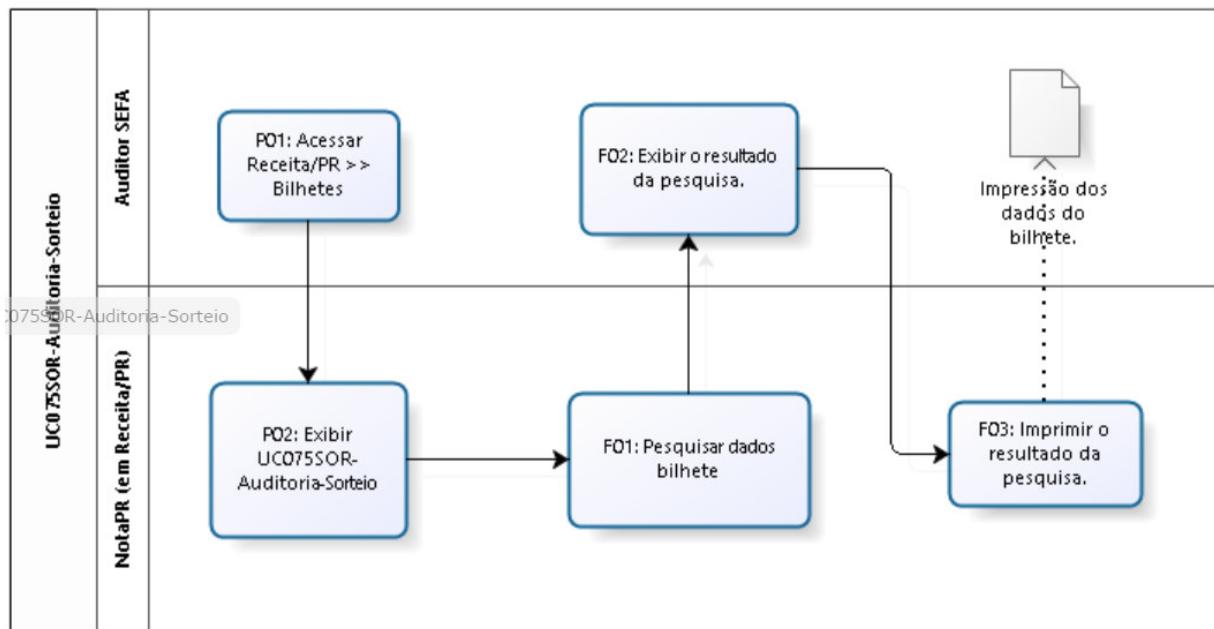
Sistema desenvolvido pelo IPT (Instituto de Pesquisa Tecnológicas), responsável por efetuar o sorteio dos bilhetes. Para gerar os números sorteados, o sistema utiliza os quatro últimos números dos quatro prêmios da loteria federal, denominado internamente de “SEMENTE” o qual é digitado no sistema de Sorteio e após isto, são gerados os bilhetes premiados.

3 Processos do Sorteio

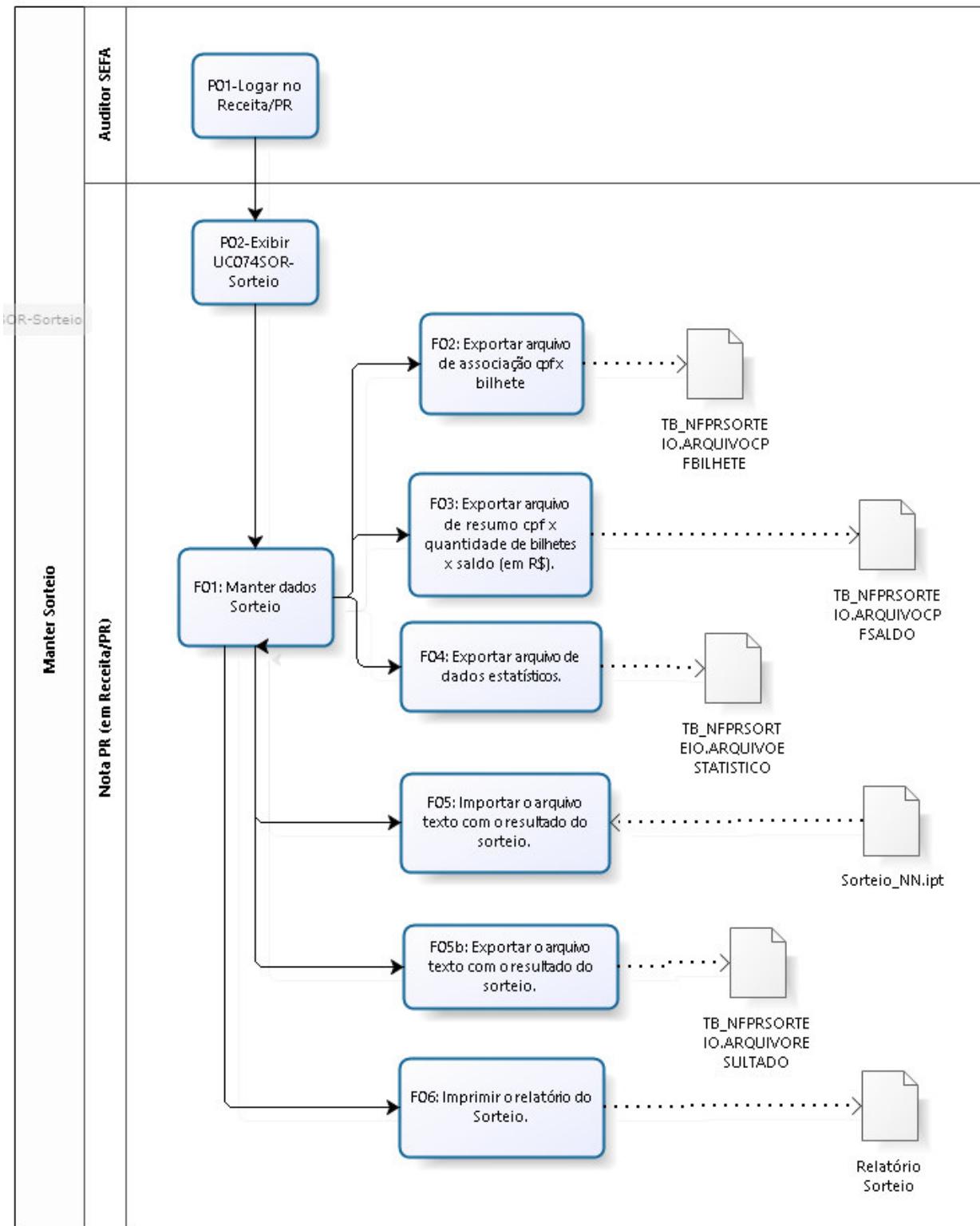
3.1 Geração de Bilhete



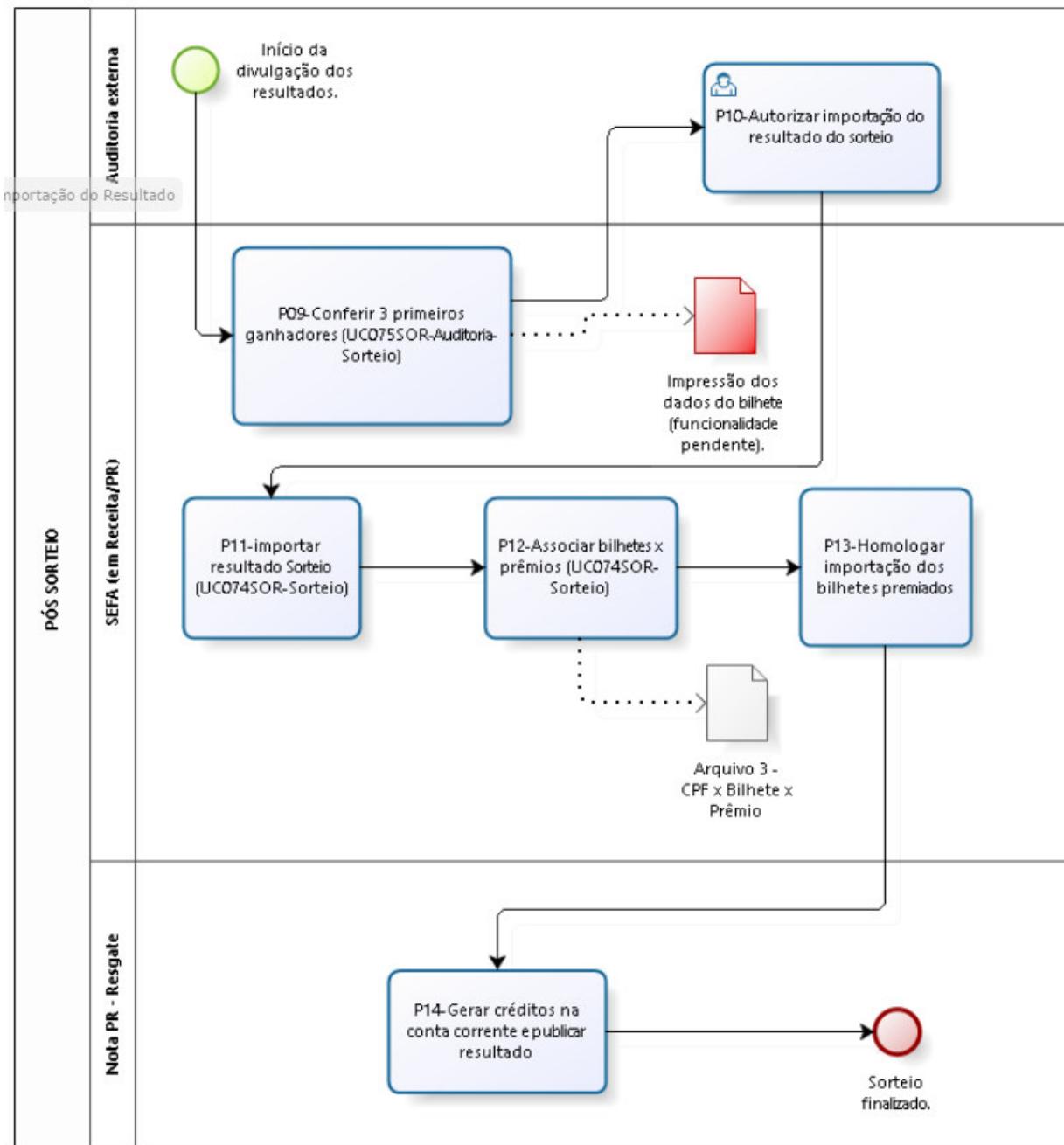
3.2 Auditoria do Sorteio



3.3 Sorteio



3.4 Importação do resultado do sorteio



4 Procedimentos de Auditoria

Os procedimentos de auditoria adotados durante os nossos trabalhos, teve como objetivo obedecer às exigências estabelecidas no Edital: 003/2015 Processo: 13.772.300-0 Nº 608790 e seus anexos.

Na prévia do sorteio:

- Inspeção Prévia do Sistema e Procedimentos;
- Verificação da infraestrutura do sistema (Hardwares);
- Verificação da segurança física e lógica do ambiente de processamento de dados (Softwares);
- Verificação da geração dos números de bilhetes;
- Acompanhamento da execução do processo de sorteios;
- Execução de testes nos controles;
- Verificação da efetividade dos controles e procedimentos;
- Verificação da lacração dos computadores e softwares avaliados.

Na data do sorteio:

- Verificar se que os computadores e softwares não foram violados após a última utilização;
- Verificar se a geração dos bilhetes eletrônicos numerados;
- Acompanhar a escolha dos voluntários para digitação dos dados;
- Divulgação e inclusão do número de conhecimento público no sistema;
- Verificar se os números sorteados seguiram os padrões do processamento;
- Validar os números contemplados com os respectivos prêmios.

Apresentamos abaixo o detalhamento dos testes de auditoria realizados.

5 Processo de Geração e Dispersão de Bilhete

Descrição Sumária do Processo

Para a execução do sorteio, é necessário que sejam gerados os números de bilhetes os quais serão distribuídos de forma uniforme a todos os consumidores aptos a participar do sorteio da premiação **Nota Paraná**. Após a distribuição, os bilhetes são publicados no portal Nota Paraná para a consulta dos contribuintes.

Sistema utilizado: Receita/PR

5.1 Geração de Bilhetes

Objetivo do Teste

Acompanhar o processamento de geração de bilhetes e sua publicação no portal, a fim de, verificar o nível de segurança e integridade do processo.

O período base das notas fiscais é o mês de **setembro de 2020**.

Aspecto Identificado

A inicialização do processamento para geração de bilhetes e distribuição foi realizada e concluída no dia **21/12/2020**. O sistema gerou **15.908.305** bilhetes, que após homologado foram publicados no portal Nota Paraná no dia **24/11/2020**.

O processamento foi concluído com sucesso, gerando os arquivos “CPF x Bilhetes” e “CPF x Saldo”, não apresentando inconformidade.

Risco Identificado

Nenhum risco identificado.

Recomendação

Não se aplica.

Evidências:

Início e conclusão do processamento de geração de bilhetes e publicação.

Cadastro Inicial			
Número Sorteio: 73	Data Referência: 09/2020	Data da Loteria Federal: 09/01/2021	Data Limite para adesão: 20/12/2020
Data Limite para divulgação dos bilhetes:		08/01/2021	
Quantidade prêmios: 40103		Valor bilhete: R\$ 200,00	
Tipo Sorteio: CIDADÃO			
Lista de prêmios			
Ordem	Valor	Quantidade	
1	R\$ 1.000.000,00	1	
2 - 3	R\$ 200.000,00	2	
4 - 103	R\$ 10.000,00	100	
104 - 40103	R\$ 10,00	40000	

[|< | Página | 1 | de 1 | >|>|] 1 a 4 de 4 registro(s)

Bilhetes gerados: 15908305
Participantes: 2153179
Data publicação Diário Oficial:

5.2 Verificação de parâmetros de Integridade do Arquivo CPF x Bilhete

Objetivo do Teste

Verificar a integridade das informações do arquivo de distribuição gerado pelo sistema Receita/PR que relaciona o CPF com o bilhete gerado, analisar o número do HASH (algoritmo MD5) gerado pelo sistema e verificar duplicidade de bilhetes.

Nota

Para a verificação de duplicidade de bilhetes no arquivo, foi utilizado o software da Mazars, "IDEA".

Aspecto Identificado

Após a finalização do processamento e a geração do arquivo “CPF X Bilhete”, o sistema gerou adequadamente o HASH baseado na função MD5. O arquivo gerado foi disponibilizado para a Mazars.

Utilizando o algoritmo MD5 recalculamos o número de HASH e obtivemos o resultado abaixo:

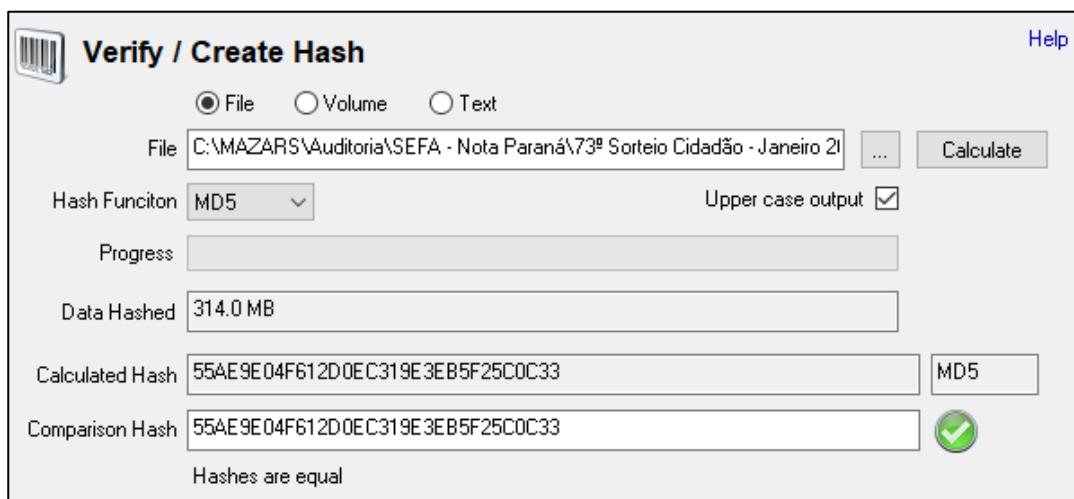
- **Nome do Arquivo:** Sorteio_73_CPF_x_Bilhete.txt
- **Hash:** 55AE9E04F612D0EC319E3EB5F25C0C33

O número de HASH gerado em nossos testes está em conformidade com o número gerado pelo sistema Receita/PR, e não identificamos bilhetes duplicados no arquivo.

Evidências

Número de HASH do sistema Receita/PR.

Comparativo de HASH – Mazars



O arquivo contém o número do bilhete e CPF do consumidor.

	CPF	NUMERO_DO_BILHETE
1	65454790915	1
2	53573510906	2
3	8372630933	3
4	4800773989	4
5	3338473931	5
6	73113700000	6
7	47410361972	7
8	75501856972	8
9	5607877906	9
10	8145220920	10
11	3756346145	11
12	1615298959	12
13	23052848968	13
14	5286487998	14
15	5250702902	15

Sistema de auditoria de dados IDEA

BILHETES DUPLICADOS		
Banco_de_dados	Data	Usuário
+ Sorteio_73_CPF_x_Bilhete.IMD		
BILHETES DUPLICADOS.IMD		
Detectar chaves duplicadas	22/12/2020 - 18:43	victor.nascimento
Nome do arquivo:	C:\MAZARS\Auditoria\SEFA - Nota Paraná\73º Sorteio Cidadão - Janeiro 2021\IDEA\BILHETES DUPLICADOS.IMD	
Número de registros:	0	
Campo de controle:	Nenhum total de controle	
Total de controle:	Nenhum total de controle	
Nome do arquivo:	C:\MAZARS\Auditoria\SEFA - Nota Paraná\73º Sorteio Cidadão - Janeiro 2021\IDEA\Sorteio_73_CPF_x_Bilhete.IMD	
Número de registros:	15908305	
Chave usada:	NUMERO_DO_BILHETE/A	
Opção de duplicação:	Elementos de saída duplicados.	
Código IDEAScript:	<pre>Set db = Client.OpenDatabase("Sorteio_73_CPF_x_Bilhete.IMD") Set task = db.DupKeyDetection task.IncludeAllFields task.AddKey "NUMERO_DO_BILHETE", "A" task.OutputDuplicates = TRUE dbName = "BILHETES DUPLICADOS.IMD" task.PerformTask dbName, "" Set task = Nothing Set db = Nothing Client.OpenDatabase (dbName)</pre>	

Script (Instrução) do IDEA

```

Sorteio_73_CPF_x_Bilhete.IMD
Importar arquivo delimitado 22/12/2020 - 18:31 victor.nascimento
Importado de: C:\MAZARS\Auditoria\SEFA - Nota Paraná\73º Sorteio Cidadão - Janeiro 2021\1º Fase -
Pré Sorteio\Sorteio_73_CPF_x_Bilhete.txt
Número de registros: 15908305
Nome da definição de registro: C:\MAZARS\Auditoria\SEFA - Nota Paraná\73º Sorteio Cidadão - Janeiro
2021\IDEA\Sorteio_73_CPF_x_Bilhete.RDF
dbName = "Sorteio_73_CPF_x_Bilhete.IMD"
Client.ImportDelimFile "C:\MAZARS\Auditoria\SEFA - Nota Paraná\73º Sorteio Cidadão - Janeiro 2021\1º
Fase - Pré Sorteio\Sorteio_73_CPF_x_Bilhete.txt", dbName, FALSE, "", "C:\MAZARS\Auditoria\SEFA - Nota
Paraná\73º Sorteio Cidadão - Janeiro 2021\IDEA\Sorteio_73_CPF_x_Bilhete.RDF", FALSE
Client.OpenDatabase (dbName)
Indexar banco de dados 22/12/2020 - 18:33 victor.nascimento
Indexado por: NUMERO_DO_BILHETE/A
Set db = Client.OpenDatabase("Sorteio_73_CPF_x_Bilhete.IMD")
Set task = db.Index
task.AddKey "NUMERO_DO_BILHETE", "A"
task.Index FALSE
Set task = Nothing
Set db = Nothing
Indexar banco de dados 22/12/2020 - 18:34 victor.nascimento
Indexado por: CPF/A
Set db = Client.OpenDatabase("Sorteio_73_CPF_x_Bilhete.IMD")
Set task = db.Index
task.AddKey "CPF", "A"
task.Index FALSE
Set task = Nothing
Set db = Nothing

```

5.3 Verificação dos parâmetros de Integridade do Arquivo CPF x Saldo

Objetivo do Teste

Verificar a quantidade de bilhetes gerados ao contribuinte conforme o saldo acumulado na data base de **setembro de 2020** e regras descritas na legislação e regulamento do Nota Paraná já descritos neste relatório.

Nota

Para a verificação e cálculo de quantidade de bilhetes no arquivo, foi utilizado o software da Mazars, “IDEA”

Aspecto Identificado

Após a finalização do processamento, e a fim de verificar e analisar a integridade do arquivo “CPF X Saldo”, o sistema realiza o cálculo do número de HASH baseado na função MD5. O arquivo gerado foi disponibilizado para a Mazars.

Utilizando o algoritmo MD5 recalculamos o número de HASH e obtivemos o resultado abaixo:

- **Nome do Arquivo:** Sorteio_73_CPF_x_Saldo.txt
- **Hash:** 8F3E5A9CD1D9A334A47BF9E22C6544B4

O número de HASH gerado em nossos testes está em conformidade com o número gerado pelo sistema Receita/PR e, não identificamos diferença na quantidade do número de bilhetes gerados aos consumidores.

Evidências:

Número de HASH do sistema Receita/PR

Comparativo de HASH – Mazars

The screenshot shows the 'Verify / Create Hash' window of the IDEA software. The 'File' radio button is selected. In the 'File' input field, the path 'o Cidadão - Janeiro 2021\1º Fase - Pré Sorteio\Sorteio_73_CPF_x_Saldo.txt' is entered. The 'Calculate' button is visible next to it. Below this, the 'Hash Function' dropdown is set to 'MD5'. To the right, there is a checked checkbox for 'Upper case output'. A progress bar is shown as '0%'. The 'Data Hashed' field displays '72.39 MB'. In the 'Calculated Hash' field, the value '8F3E5A9CD1D9A334A47BF9E22C6544B4' is entered, and the 'MD5' button is highlighted. In the 'Comparison Hash' field, the same value '8F3E5A9CD1D9A334A47BF9E22C6544B4' is entered, and a green checkmark icon is displayed next to it. Below the fields, the text 'Hashes are equal' is visible.

O arquivo contém o número dos bilhetes gerados por CPF e saldo acumulado de compras.

	CPF	DATA_PROCESSAMENTO	QNT_DE_NOTAS	SALDO_TOTAL	QNT_BILHETES	V_SALDO_IDEA
1	85596	21/12/2020	16	1.720,04	9	9
2	329991	21/12/2020	11	14.233,80	72	72
3	374199	21/12/2020	7	1.503,26	8	8
4	403717	21/12/2020	54	3.720,73	19	19
5	513067	21/12/2020	6	1.107,92	6	6
6	650994	21/12/2020	5	515,14	3	3
7	662909	21/12/2020	4	196,05	1	1
8	665916	21/12/2020	3	652,30	4	4
9	673935	21/12/2020	7	1.805,04	10	10
10	675989	21/12/2020	5	814,29	5	5
11	677922	21/12/2020	7	875,23	5	5
12	686913	21/12/2020	2	784,35	4	4
13	688967	21/12/2020	3	202,90	2	2
14	694932	21/12/2020	14	4.936,23	25	25
15	696986	21/12/2020	8	695,92	4	4
16	702978	21/12/2020	3	145,29	1	1
17	704911	21/12/2020	11	7.834,23	40	40
18	711969	21/12/2020	12	2.769,75	14	14
19	712930	21/12/2020	1	34,80	1	1
20	720950	21/12/2020	8	271,67	2	2
21	730912	21/12/2020	8	2.055,39	11	11
22	731994	21/12/2020	4	535,43	3	3
23	732966	21/12/2020	13	689,50	4	4
24	734900	21/12/2020	8	601,86	4	4
25	735981	21/12/2020	8	2.843,76	15	15

Sistema de auditoria de dados IDEA

DIFERENCA BILHETES SEFA X IDEA		
Banco_de_dados	Data	Usuário
+ Sorteio_73_CPF_x_Saldo.IMD		
DIFERENCA BILHETES SEFA X IDEA.IMD		
Extração de registros	22/12/2020 - 18:22	victor.nascimento
Nome do arquivo:	C:\MAZARS\Auditoria\SEFA - Nota Paraná\73º Sorteio Cidadão - Janeiro 2021\IDEA\DIFERENCA BILHETES SEFA X IDEA.IMD	
Número de registros:	0	
Campo de controle:	Nenhum total de controle	
Total de controle:	Nenhum total de controle	
Extrair de:	C:\MAZARS\Auditoria\SEFA - Nota Paraná\73º Sorteio Cidadão - Janeiro 2021\IDEA\Sorteio_73_CPF_x_Saldo.IMD	
Número de registros:	2153179	
Indexado por:	Nenhum índice	
Intervalo de extração:	1 - 2153179	
Critério de extração:	QNT_BILHETES <> V_SALDO_IDEA	
Código IDEAScript:	<pre>Set db = Client.OpenDatabase("Sorteio_73_CPF_x_Saldo.IMD") Set task = db.Extraction task.IncludeAllFields dbName = "DIFERENCA BILHETES SEFA X IDEA.IMD" task.AddExtraction dbName, "", " QNT_BILHETES <> V_SALDO_IDEA " task.PerformTask 1, db.Count Set task = Nothing Set db = Nothing Client.OpenDatabase (dbName)</pre>	

Script (Instrução) do IDEA

```

Sorteio_73_CPF_x_Saldo.IMD
Importar arquivo delimitado 22/12/2020 - 18:22 victor.nascimento
Importado de: C:\MAZARS\Auditoria\SEFA - Nota Paraná\73º Sorteio Cidadão - Janeiro 2021\1º Fase -
Pré Sorteio\Sorteio_73_CPF_x_Saldo.txt
Número de registros: 2153179
Nome da definição de registro: C:\MAZARS\Auditoria\SEFA - Nota Paraná\73º Sorteio Cidadão - Janeiro
2021\IDEA\Sorteio_73_CPF_x_Saldo.RDF
dbName = "Sorteio_73_CPF_x_Saldo.IMD"
Client.ImportDelimFile "C:\MAZARS\Auditoria\SEFA - Nota Paraná\73º Sorteio Cidadão - Janeiro 2021\1º
Fase - Pré Sorteio\Sorteio_73_CPF_x_Saldo.txt", dbName, FALSE, "", "C:\MAZARS\Auditoria\SEFA - Nota
Paraná\73º Sorteio Cidadão - Janeiro 2021\IDEA\Sorteio_73_CPF_x_Saldo.RDF", FALSE
Client.OpenDatabase (dbName)
Adicionar Campos 22/12/2020 - 18:22 victor.nascimento
Campo #1:
Nome do campo: V_SALDO_IDEA
Descrição do campo:
Tipo de campo: Numérico virtual
Número de decimais do campo: 0
Equação do campo: @Int(@Int( SALDO_TOTAL )/200+1)
Set db = Client.OpenDatabase("Sorteio_73_CPF_x_Saldo.IMD")
Set task = db.TableManagement
Set table = db.TableDef
Set field = table.NewField
eqn = "@Int(@Int( SALDO_TOTAL )/200+1)"
field.Name = "V_SALDO_IDEA"
field.Description = ""

```

```
field.Type = WI_VIRT_NUM  
field.Equation = eqn  
field.Decimals = 0  
task.AppendField field  
task.PerformTask  
Set task = Nothing  
Set db = Nothing  
Set table = Nothing  
Set field = Nothing
```

5.4 Documentos Válidos para o Sorteio

Objetivo do Teste

Verificar o arquivo que contém todos os documentos válidos para o sorteio e seus valores, e comparar com o arquivo “**Sorteio_73_CPF_x_Saldo.txt**” a fim de verificar se os saldos totais dos arquivos são equivalentes.

Nota

Para a verificação e cálculo de quantidade de bilhetes e saldo dos dois arquivos, foi utilizado o software da Mazars, “IDEA”

Aspecto Identificado

Processamos o arquivo **Sorteio_73_CPF_x_DocumentoFiscalValido** extraído diretamente do banco de dados do sistema que contém todos os documentos válidos e seus respectivos valores, realizamos o agrupamento de todos os registros por CPF e verificamos se o saldo total dos registros do banco de dados é equivalente ao arquivo processado pelo Receita/PR “CPF x Saldo”. Não identificamos diferença entre o saldo dos arquivos durante o processamento e cruzamento de informações dos dois arquivos.

Evidências:

Sistema de auditoria de dados IDEA

DIFERENCA BILHETES SEFA X IDEA		
Banco_de_dados	Data	Usuário
+ Sorteio_73_CPF_x_Saldo.IMD		
DIFERENCA BILHETES SEFA X IDEA.IMD		
ExtrAÇÃO de registros	22/12/2020 - 18:22	victor.nascimento
Nome do arquivo:	C:\MAZARS\Auditoria\SEFA - Nota Paraná\73º Sorteio Cidadão - Janeiro 2021\IDEA\DIFERENCA BILHETES SEFA X IDEA.IMD	
Número de registros:	0	
Campo de controle:	Nenhum total de controle	
Total de controle:	Nenhum total de controle	
Extrair de:	C:\MAZARS\Auditoria\SEFA - Nota Paraná\73º Sorteio Cidadão - Janeiro 2021\IDEA\Sorteio_73_CPF_x_Saldo.IMD	
Número de registros:	2153179	
Indexado por:	Nenhum índice	
Intervalo de extração:	1 - 2153179	
Critério de extração:	QNT_BILHETES <> V_SALDO_IDEA	
Código IDEAScript:	<pre>Set db = Client.OpenDatabase("Sorteio_73_CPF_x_Saldo.IMD") Set task = db.Extraction task.IncludeAllFields dbName = "DIFERENCA BILHETES SEFA X IDEA.IMD" task.AddExtraction dbName, "", " QNT_BILHETES <> V_SALDO_IDEA " task.PerformTask 1, db.Count Set task = Nothing Set db = Nothing Client.OpenDatabase (dbName)</pre>	

Script (Instrução) do IDEA

```

Sorteio_73_CPF_x_DocumentoFiscalValido.IMD
Importar arquivo delimitado 22/12/2020 - 18:23 victor.nascimento
Importado de: C:\MAZARS\Auditoria\SEFA - Nota Paraná\73º Sorteio Cidadão - Janeiro 2021\1º Fase -
Pré Sorteio\Sorteio_73_CPF_x_DocumentoFiscalValido.txt
Número de registros: 19193212
Nome da definição de registro: C:\MAZARS\Auditoria\SEFA - Nota Paraná\73º Sorteio Cidadão - Janeiro
2021\IDEA\Sorteio_73_CPF_x_DocumentoFiscalValido.RDF
dbName = "Sorteio_73_CPF_x_DocumentoFiscalValido.IMD"
Client.ImportDelimFile "C:\MAZARS\Auditoria\SEFA - Nota Paraná\73º Sorteio Cidadão - Janeiro 2021\1º
Fase - Pré Sorteio\Sorteio_73_CPF_x_DocumentoFiscalValido.txt", dbName, FALSE, "",
"C:\MAZARS\Auditoria\SEFA - Nota Paraná\73º Sorteio Cidadão - Janeiro
2021\IDEA\Sorteio_73_CPF_x_DocumentoFiscalValido.RDF", FALSE
Client.OpenDatabase (dbName)
Indexar banco de dados 22/12/2020 - 18:25 victor.nascimento
Indexado por: CPF/A
Set db = Client.OpenDatabase("Sorteio_73_CPF_x_DocumentoFiscalValido.IMD")
Set task = db.Index
task.AddKey "CPF", "A"
task.Index FALSE
Set task = Nothing
Set db = Nothing

```

5.5 Verificação das informações Inseridas no Banco de Dados

Objetivo do Teste

Acompanhar a execução dos testes previamente definidos pela equipe da SEFA a fim de garantir que as regras do sorteio estão em conformidade no sistema. Os testes foram realizados diretamente no banco de dados utilizando instruções SQL.

Relacionamos abaixo os testes executados:

- (a) Somente os cidadãos que aceitaram os termos do regulamento do sorteio até **20/12/2020** deverão receber bilhetes para o sorteio de **janeiro/2020**;
- (b) Cidadãos bloqueados não podem receber bilhetes para o sorteio;
- (c) Todos os cidadãos com pelo menos 1 documento fiscal válido para o programa deverão ter ao menos 1 bilhete para o sorteio;
- (d) Cada cidadão participante do sorteio deve ganhar 1 bilhete a cada R\$ 200,00 em compras (documentos fiscais válidos para o programa) no mês de referência + 1;
- (e) Notas inválidas para o Programa Nota Paraná não podem ser somadas para distribuição dos bilhetes;
- (f) Notas bloqueadas preventivamente geram bilhetes, porém os bilhetes devem estar marcados para que os prêmios sejam bloqueados preventivamente;
- (g) Notas com valores acima dos limites determinados nas regras do sorteio em conformidade com a resolução 1130 não podem ser somadas para distribuição dos bilhetes;
- (h) Cidadãos participantes, porém, sem nenhum documento fiscal com seu CPF não devem ter nenhum bilhete de sorteio;
- (i) Quantidade de bilhetes da tabela sorteio deve ser igual a quantidade de registros da tabela sorteio bilhete ou sorteio bilhete numerado;
- (j) Bilhetes devem ter um intervalo de 1 até a quantidade total de bilhetes e não deve ter falhas no intervalo;
- (k) Não podem existir bilhetes com um mesmo número no mesmo sorteio; (Duplicidade)
- (l) Cidadãos com apenas 1 bilhete devem possuir menos que 200 reais em compras válidas;
- (m) Cidadãos com menos de 200 reais em compras devem ter 1 bilhete;
- (n) Notas com valores acima dos limites determinados nas regras do sorteio em conformidade com as regras e regulamento do Programa Nota Paraná não podem ser somadas para distribuição dos bilhetes.

Aspecto Identificado

Acompanhamos a execução dos testes realizados pela SEFA, todos os testes foram concluídos com sucesso, sem apresentar qualquer inconsistência.

Risco Identificado

Nenhum risco identificado.

Evidências:

- (a) Somente os cidadãos que aceitaram os termos do regulamento do sorteio até **20/12/2020** deverão receber bilhetes para o sorteio de **janeiro/2021**:

The screenshot shows a MySQL Workbench interface with a query editor and a results viewer.

```

SELECT
    COUNT(*)
FROM
    NFPR.TB_NFPRSORTEIO S,
    NFPR.TB_NFPRSORTEIOSALDO SALDO,
    NFPR.TB_NFPRSORTEIODADOSUSUARIO U
WHERE
    S.NRSORTEIO = 73 AND
    S.IDSORTEIO = SALDO.IDSORTEIO AND
    SALDO.IDUSUARIO = U.IDUSUARIO AND
    U.DTREFERENCIA = TO_DATE ('20200901', 'YYYYMMDD') AND
    U.INDSITUACAOSORTEIO = 0 -- 0 SIGNIFICA NÃO PARTICIPANTE DO SORTEIO
  
```

The results table shows:

	COUNT(*)
1	0

Message: Resultado da Consulta | Resultado da Consulta 1 | Todas as Linhas Extraídas: 1 em 4,823 segundos

- (b) Cidadãos bloqueados não podem receber bilhetes para o sorteio;

The screenshot shows a MySQL Workbench interface with a query editor and a results viewer.

```

SELECT
    COUNT(*)
FROM
    NFPR.TB_NFPRSORTEIO S,
    NFPR.TB_NFPRSORTEIOSALDO SALDO,
    NFPR.TB_NFPRSORTEIODADOSUSUARIO U
WHERE
    S.NRSORTEIO = 73 AND
    S.IDSORTEIO = SALDO.IDSORTEIO AND
    SALDO.IDUSUARIO = U.IDUSUARIO AND
    U.DTREFERENCIA = TO_DATE ('20200901', 'YYYYMMDD') AND
    U.INDSITUACAOPROGRAMA = 0 -- 0 SIGNIFICA QUE ESTÁ BLOQUEADO NO PROGRAMA -- RESULTADO ESPERADO: ZERO
  
```

The results table shows:

	COUNT(*)
1	0

Message: Resultado da Consulta | Resultado da Consulta 1 | Todas as Linhas Extraídas: 1 em 1,269 segundos

- (c) Todos os cidadãos com pelo menos 1 documento fiscal válido para o programa deverão ter ao menos 1 bilhete para o sorteio;

NFPRProdução

```

SELECT count(count(SU.IDUSUARIO))
FROM
    NFPR.TB_NFPRDOCFISCAL D,
    NFPR.TB_NFPRDOCFISCALCALCULADO DC,
    NFPR.TB_NFPRSORTEIODOADOSUSUARIO SU
WHERE
    D.IDDOCFISCAL = DC.IDDOCFISCAL AND
    D.DTEMISSAO >= TO_DATE ('20200901', 'YYYYMMDD') AND D.DTEMISSAO < TO_DATE ('20201001', 'YYYYMMDD') AND
    DC.CDMENSAGEMDOC = 1 AND
    SU.CNPJCPF = D.CPFDESTREMET AND
    SU.DTREFERENCIA = TO_DATE ('20200901', 'YYYYMMDD') AND
    SU.INDTIPODOCUMENTO = 1 AND
    SU.INDSITUACAOSSORTEIO = 1 AND
    SU.INDSITUACAOPROGRAMA = 1 --AND
GROUP BY
    SU.IDUSUARIO
HAVING
    COUNT(*) = 1
R: 99040 / 1341464

```

Resultado da Consulta x Resultado da Con... x

SQL | Todas as Linhas Extraídas: 1 em 312,908 segundos

	COUNT(COUNT(SU.IDUSUARIO))
1	301612

NFPRProdução

```

SS.IDUSUARIO IN (
-- USUARIOS COM APENAS UMA NOTA VALIDA
SELECT SU.IDUSUARIO
FROM
    NFPR.TB_NFPRDOCFISCAL D,
    NFPR.TB_NFPRDOCFISCALCALCULADO DC,
    NFPR.TB_NFPRSORTEIODOADOSUSUARIO SU
WHERE
    D.IDDOCFISCAL = DC.IDDOCFISCAL AND
    D.DTEMISSAO >= TO_DATE ('20200901', 'YYYYMMDD') AND D.DTEMISSAO < TO_DATE ('20201001', 'YYYYMMDD') AND
    DC.CDMENSAGEMDOC = 1 AND
    SU.CNPJCPF = D.CPFDESTREMET AND
    SU.DTREFERENCIA = TO_DATE ('20200901', 'YYYYMMDD') AND
    SU.INDTIPODOCUMENTO = 1 AND
    SU.INDSITUACAOSSORTEIO = 1 AND
    SU.INDSITUACAOPROGRAMA = 1 --AND
GROUP BY
    SU.IDUSUARIO
HAVING
    COUNT(*) = 1
)

```

Resultado da Consulta 1 x

SQL | Todas as Linhas Extraídas: 1 em 346,616 segundos

	COUNT(*)
1	301612

- (d) Cada cidadão participante do sorteio deve ganhar 1 bilhete a cada R\$ 200,00 em compras (documentos fiscais válidos para o programa) no mês de referência + 1;

```

SELECT DOC.CPFDESTREMET AS CPF, SUM(VLTOTALDOC), SS.VLNOTASVALIDAS AS VAL_TOTAL, TRUNC(SUM(CASE WHEN VLTOTALDOC > 10000 THEN 10000 ELSE VLTOTALDOC END)/200+1), SS.QTDBILHETES BILHETES_GERADOS
FROM
    NFPR.TB_NFFRDOCFISCAL DOC,
    NFPR.TB_NFFRCALCALCULADO DOCCALC,
    NFPR.TB_NFFRSUARIOPF C,
    NFPR.TB_NFFRSORTEIOSALDO SS
WHERE
    DOC.IDDOCFISCAL = DOCCALC.IDDOCFISCAL AND
    DOC.DTEMSSAO BETWEEN TO_DATE ('01/09/2020', 'DD/MM/YYYY') AND TO_DATE ('30/09/2020 11:59:59', 'DD/MM/YYYY HH:MI:SS PM') AND
    DOC.INDSITUACAO = 1 AND -- 1 = NORMAL
    DOCCALC.CDMENSAGEMDOC = 1 AND -- 1 = VALIDO PARA O PROGRAMA
    DOC.CPFDESTREMET = C.CPF AND
    C.IDUSUARIO = SS.IDUSUARIO AND
    SS.IDSORTEIO = 73 -- NUM SORTEIO
GROUP BY
    DOC.CPFDESTREMET, SS.VLNOTASVALIDAS, SS.QTDBILHETES
HAVING TRUNC(SUM(CASE WHEN VLTOTALDOC > 10000 THEN 10000 ELSE VLTOTALDOC END)/200+1) <> SS.QTDBILHETES
;
;
;
;
;
```

Resultado da Consulta x

SQL | Todas as Linhas Extraídas: 0 em 4412,13 segundos

CPF	SUM(VL...	VAL_TO...	TRUNC(...)	BILHETE...
-----	-----------	-----------	------------	------------

- (e) Notas inválidas para o Programa Nota Paraná não podem ser somadas para distribuição dos bilhetes;

```

AND DOC.DTEMSSAO < TO_DATE ('20201001', 'YYYYMMDD')
AND -- DOCUMENTOS DO MES
    DOC.INDSITUACAO = 1
    AND -- 1 = NORMAL
        DOCCALC.CDMENSAGEMDOC = 1
    AND -- 1 = VALIDO PARA O PROGRAMA
        DOC.CPFDESTREMET = C.CPF
    AND C.IDUSUARIO = SS.IDUSUARIO
    AND SS.IDSORTEIO = 73 -- NUM SORTEIO
GROUP BY DOC.CPFDESTREMET,
    SS.VLNOTASVALIDAS,
    SS.QTDBILHETES
HAVING SUM(
    CASE
        WHEN VLTOTALDOC > 10000
        THEN 10000
        ELSE VLTOTALDOC
    END) <> SS.VLNOTASVALIDAS;
-- RESULTADO ESPERADO: NENHUM REGISTRO
-- Término
;
```

Resultado da Consulta x

SQL | Todas as Linhas Extraídas: 0 em 4264,512 segundos

CPF	VLTOTA...	VAL_TO...	TRUNC(...)	BILHETE...
-----	-----------	-----------	------------	------------

- (f) Notas bloqueadas preventivamente geram bilhetes, porém os bilhetes devem estar marcados para que os prêmios sejam bloqueados preventivamente;

```

NFPRProdução x
Planilha Query Builder
SELECT D.CPFDESTREMET, SS.VLNOTASVALIDAS, SUM(D.VLTOTALDOC)
FROM
    NFPR.TB_NFPRDOCFISCAL D,
    NFPR.TB_NFPRDOCFISCALCALCULADO DC,
    NFPR.TB_NFPRSORTEIODOUSUARIO SU,
    NFPR.TB_NFPRSORTEIOSALDO SS
WHERE
    D.IDDOCFISCAL = DC.IDDOCFISCAL AND
    DC.CDMENSAGEMDOC = 1 AND -- DOCUMENTO VÁLIDO PARA O PROGRAMA
    DC.CDMENSAGEMCREDITO = 4 AND -- BLOQUEADO AUTOMATICAMENTE
    D.DITEMISSAO >= TO_DATE ('20200901', 'YYYYMMDD') AND D.DITEMISSAO < TO_DATE ('20201001', 'YYYYMMDD') AND -- DOCUMENTOS DO MES
    SU.DTREFERENCIA = TO_DATE ('20200901', 'YYYYMMDD') AND
    SU.INDTIPODOCUMENTO = 1 AND
    SU.INDSITUACAOPROGRAMA = 1 AND
    SU.INDSITUACAOSORTEIO = 1 AND
    SU.CNPJCPF = D.CPFDESTREMET AND
    SU.IDUSUARIO = SS.IDUSUARIO AND
    SS.IDSORTEIO = 73 AND --- atenção para o número do sorteio!!
    SS.INDBLOQUEADO <> 1
GROUP BY
    D.CPFDESTREMET, SS.VLNOTASVALIDAS
  
```

Resultado da Consulta x

SQL | Todas as Linhas Extraídas: 0 em 622,256 segundos

CPFDES...	VLNOTA...	SUM(D....)
-----------	-----------	------------

- (g) Notas com valores acima dos limites determinados nas regras do sorteio em conformidade com a resolução 1130 não podem ser somadas para distribuição dos bilhetes;

```

NFPRProdução x
Planilha Query Builder
SELECT *
FROM
    NFPR.TB_NFPRDOCFISCAL D,
    NFPR.TB_NFPRDOCFISCALCALCULADO DC
WHERE
    D.IDDOCFISCAL = DC.IDDOCFISCAL AND
    DC.COMENSAGEMDOC = 1 AND -- DOCUMENTO VÁLIDO PARA O PROGRAMA
    D.DITEMISSAO >= TO_DATE ('20200901', 'YYYYMMDD') AND D.DITEMISSAO < TO_DATE ('20201001', 'YYYYMMDD') AND -- DOCUMENTOS DO MES
    D.VLTOTALDOC > 500000
  
```

Resultado da Consulta x

SQL | Todas as Linhas Extraídas: 0 em 0,466 segundos

IDDOC...	CNPJEMIT	NMEMIT	CADCOM...	CNPIDE...	CPFDES...	CADON...	CHAVEA...	MODEL...	SERIEDOC	SUBSER...	NRDOC	DTEMIS...	VLTOTAL...	TPDOC	CDCLAS...	DTCLAS...	CDMENS...	DTRECE...	VLBASE...
----------	----------	--------	-----------	-----------	-----------	----------	-----------	----------	----------	-----------	-------	-----------	------------	-------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------

```

SELECT *
FROM
    NFPR.TB_NFFPROCFISCAL D,
    NFPR.TB_NFFPROCFISCALCALCULADO_DC DC
WHERE
    D.IDDOCFISCAL = DC.IDDOCFISCAL AND
    DC.COMENSAGEMDOC = 1 AND -- DOCUMENTO VÁLIDO PARA O PROGRAMA
    D.DITEMISSAO >= TO_DATE ('20200901', 'YYYYMMDD') AND D.DITEMISSAO < TO_DATE ('20201001', 'YYYYMMDD') AND -- DOCUMENTOS DO MES
    D.VLTOTALDOC > 100000 AND
    D.TPDOC <> 1 AND DIFERENTE DE NFE

```

SQL | Todas as Linhas Extraídas: 0 em 0,515 segundos

IDDOC...	CNPJEMIT...	NMEMIT...	CADICM...	CNPJDE...	CPFDEN...	CADOM...	CHAVEA...	MODEL...	SERIEDOC...	SUBSER...	NRDOC...	DITEMIS...	VLTOTAL...	TPDOC...	CDCLAS...	DTCLAS...	COMENS...	DTRECE...	VBASE...
----------	-------------	-----------	-----------	-----------	-----------	----------	-----------	----------	-------------	-----------	----------	------------	------------	----------	-----------	-----------	-----------	-----------	----------

- (h) Cidadãos participantes, porém, sem nenhum documento fiscal com seu CPF não devem ter nenhum bilhete de sorteio;

```

NFPR.TB_NFPRSORTEIODEDADOSUSUARIO US
WHERE
    US.INDTIPODOCUMENTO = 1 AND
    US.DTREFERENCIA = '01/09/2020' AND
    US.INDSITUACAOPROGRAMA = 1 AND
    US.INDSITUACAOSORTEIO = 1 AND
    (US.DTREFERENCIA, US.INDTIPODOCUMENTO, US.CNPJCPF) NOT IN (
        SELECT A.DTREFERENCIA, A.INDTIPODOCUMENTO, A.CNPJCPF
        FROM
            NFPR.TB_NFPRSORTEIODEDADOSUSUARIO A,
            NFPR.TB_NFPRSORTEIODEDADOSCALCULO B
        WHERE
            A.INDTIPODOCUMENTO = 1 AND
            A.DTREFERENCIA = '01/09/2020' AND
            A.INDSITUACAOPROGRAMA = 1 AND
            A.INDSITUACAOSORTEIO = 1 AND -- 1 = ADERIU AO REGULAMENTO
            A.DTREFERENCIA = B.DTREFERENCIA AND
            A.INDTIPODOCUMENTO = B.INDTIPODOCUMENTO AND
            A.CNPJCPF = B.CNPJCPF )

```

SQL | Todas as Linhas Extraídas: 1 em 52,21 segundos

COUNT(*)
1 0

- (i) Quantidade de bilhetes da tabela sorteio deve ser igual a quantidade de registros da tabela sorteio bilhete ou sorteio bilhete numerado;

```

NFPRProdução x
Planilha Query Builder
APRESENTA A INFORMAÇÃO DA QUANTIDADE DE BILHETES DA TABELA SORTEIO E A QUANTIDADE DE REGISTROS DAS TABELAS DE BILHETES E BILHETES NUMERADOS.
SELECT S.IDSORTEIO, S.QTDBILHETES, COUNT(*)
FROM
    NFPR.TB_NFPRSORTEIO S,
    NFPR.TB_NFPRSORTEIOSALDO SS,
    NFPR.TB_NFPRSORTEIOBILHETE B,
    NFPR.TB_NFPRSORTEIOBILHETENUMERADO BN
WHERE
    S.IDSORTEIO = SS.IDSORTEIO AND
    S.IDSORTEIO = 73 AND
    SS.IDSALDO = B.IDSALDO AND
    B.IDBILHETE = BN.IDBILHETE
GROUP BY
    S.IDSORTEIO, S.QTDBILHETES

```

Saída do Script x Resultado da Consulta x

Todas as Linhas Extraídas: 1 em 368,891 segundos

	IDSORTEIO	QTDBILHETES	COUNT(*)
1	73	15908305	15908305

- (j) Bilhetes devem ter um intervalo de 1 até a quantidade total de bilhetes e não deve ter falhas no intervalo;

```

NFPRProdução x
Planilha Query Builder
SELECT MIN(NRBILHETE), MAX(NRBILHETE)
FROM NFPR.TB_NFPRSORTEIOBILHETENUMERADO
where IDBILHETE in
    (select idBilhete from nfpr.tb_nfprSorteioBilhete where idSaldo in
        (select idSaldo from nfpr.tb_nfprSorteioSaldo where IDSORTEIO = 73 ));

```

Resultado da Consulta 1 x

Todas as Linhas Extraídas: 1 em 61,84 segundos

	MIN(NRBILHETE)	MAX(NRBILHETE)
1	1	15908305

The screenshot shows the MySQL Workbench interface with a query editor and results viewer.

Query Editor:

```

SELECT COUNT(*) FROM NFPR.TB_NFPRSORTEIOBILHETENUMERADO
where IDBILHETE in
(select idBilhete from nfpr.tb_nfprSorteioBilhete where idSaldo in
(select idSaldo from nfpr.tb_nfprSorteioSaldo where IDSORTEIO = 73 ));

```

Results Viewer:

	COUNT(*)
1	15908305

- (k) Não podem existir bilhetes com um mesmo número no mesmo sorteio; (Duplicidade);

The screenshot shows the MySQL Workbench interface with a query editor and results viewer.

Query Editor:

```

SELECT NRBILHETE, COUNT(*)
FROM NFPR.TB_NFPRSORTEIOBILHETENUMERADO
where idBilhete in
(select idBilhete from nfpr.tb_nfprSorteioBilhete where idSaldo in
(select idSaldo from nfpr.tb_nfprSorteioSaldo where IDSORTEIO = 73 )
)
GROUP BY NRBILHETE
HAVING COUNT(*) > 1;

```

Results Viewer:

NRBILHETE	COUNT(*)
-----------	----------

- (l) Cidadãos com apenas 1 bilhete devem possuir menos que 200 reais em compras válidas;

The screenshot shows a SQL query builder window titled "NFPRProdução". The "Query Builder" tab is selected. The query is:

```

SELECT *
FROM
    NFPR.TB_NFPRSORTEIOSALDO SS
WHERE
    SS.IDSORTEIO = 73 AND
    SS.QTDBILHETES = 1 AND
    SS.VLNOTASVALIDAS >= 200
  
```

The result set is empty, indicated by the message "Todas as Linhas Extraídas: 0 em 6,461 segundos". The columns listed in the results are: IDSALDO, IDUSUARIA, IDSORTEIO, DT CALC., QT DNO., VLNOTASVALIDAS, QTDBILHETES, INDBLOCO, and QTDBILHETE.

- (m) Cidadãos com menos de 200 reais em compras devem ter 1 bilhete;

The screenshot shows a SQL query builder window titled "NFPRProdução". The "Query Builder" tab is selected. The query is:

```

SELECT *
FROM
    NFPR.TB_NFPRSORTEIOSALDO SS
WHERE
    SS.IDSORTEIO = 73 AND
    SS.QTDBILHETES = 1 AND
    SS.VLNOTASVALIDAS >= 200
  
```

The result set is empty, indicated by the message "Todas as Linhas Extraídas: 0 em 6,461 segundos". The columns listed in the results are: IDSALDO, IDUSUARIA, IDSORTEIO, DT CALC., QT DNO., VLNOTASVALIDAS, QTDBILHETES, INDBLOCO, and QTDBILHETE.

- (n) Notas com valores acima dos limites determinados nas regras do sorteio em conformidade com a resolução 262 não podem ser somadas para distribuição dos bilhetes;

```

NFFPProdução x
Panha Query Builder
SELECT
    upf.cpfdestremet
FROM
    nfpr.tb_nfprsorteiodadousuario
    JOIN upf ON nfpr.tb_nfprsorteiodadousuario.cpfdestremet = upf.cpf
    JOIN dadosusuarios ON dadosusuarios.cpfdestremet = upf.cpf
WHERE
    nfpr.tb_nfprsorteiodadousuario.idsorteio = 71 -- o número do sorteio para CIDADÃO
    AND nfpr.tb_nfprsorteiodadousuario.individuosprograma = 1 -- [VALOR FIXO] SEMPRE o valor 1, que representa CPF
    AND nfpr.tb_nfprsorteiodadousuario.indisituacaosorteio = 1 -- [VALOR FIXO] SEMPRE o valor 1, que representa a condição de ativo no programa
    AND nfpr.tb_nfprsorteiodadousuario.indisituacaosorteio = 1 -- [VALOR FIXO] SEMPRE o valor 1, que representa a adesão ao sorteio
GROUP BY
    upf.cpfdestremet
) dadosusuarios ON dadosusuarios.cpfdestremet = upf.cpf
WHERE
    dadosusuarios.idsorteio = 71 -- o número do sorteio para CIDADÃO
    AND ss.qtdbilhetes > dadosusuarios.qtdbilhetel094
;
-- Término
-- [CIDADÃO]

```

Resultado da Consulta x

Todas as Linhas Extraídas: 0 em 355,345 segundos

CPF	QTD BILHETES	QTDBIL...	VLTOTAL	VLTOTAL

6 Processo do Sorteio

Descrição Sumária do Processo

Para gerar a relação dos bilhetes sorteados, é utilizado o aplicativo do IPT, que utiliza como “semente” os quatro últimos dígitos dos quatros primeiros prêmios da loteria federal que antecede o sorteio. (Anexo V)

O processo deve ser acompanhado pela auditoria externa, que envolve as seguintes atividades:

- Verificar a inviolabilidade dos lacres de segurança dos equipamentos (Notebook e CD com o sistema do IPT)
- Inicialização do notebook com o sistema do IPT
- Verificar se não há informações armazenadas no Disco Rígido. “HD”
- Verificação do Hash do aplicativo do IPT
- Acompanhar a digitação dos dados cadastrais do sorteio no aplicativo do IPT,
- Verificar a geração dos bilhetes eletrônicos numerados
- Comparar os números dos bilhetes sorteados com a base dos contribuintes.

Sistema utilizado: Sorteio Nota Paraná

6.1 Verificar a inviolabilidade dos lacres de segurança dos equipamentos

Objetivo do Teste

Verificar que o equipamento está armazenado em um local seguro e em cofre lacrado, acompanhar a retirada do equipamento e verificar a integridade dele.

Resultado dos trabalhos

No dia **11/01/2021**, foi realizado o procedimento de abertura do cofre com o número de patrimônio 100.001.471.404, onde estava armazenado o notebook utilizado para a execução do sorteio dos bilhetes premiados. Conforme a ata do **septuagésimo primeiro sorteio**, o notebook foi lacrado no dia **10/12/2020** em um envelope de segurança com o N ° **14919394** e assinado pelos auditores. (Anexo III).

Não identificamos indícios de violação no envelope, assegurando assim a integridade física do equipamento.

Acompanhamos a utilização do notebook em todos os processos do **septuagésimo terceiro sorteio**, após o final do sorteio, o equipamento foi lacrado e guardado no cofre. Código de segurança do envelope N° **14919385**.

Os procedimentos foram registrados em ata e assinado pelos representantes abaixo relacionados. (Anexo IV)

- Presidente da Sessão: MARTA JANDIRA QUAGLIA GAMBINI
- Secretário da Sessão: ROSA FÁTIMA DOS SANTOS
- Auditor Mazars: SILVINO SOUZA NETO

Evidências:

Número de patrimônio do cofre utilizado para custódia do notebook.



Trecho da ata do **septuagésimo primeiro sorteio** referenciando o número do envelope utilizado.

Foi confirmado o arquivo de bilhetes gerados (*Sorteio_71_CPF_x_Bilhete.txt*) com seu código hash **78E8C8AF5E2DAB6C9B798D4F962A9F4D**. Conferido com o código registrado na Resolução nº **1277/2020**, publicado no Diário Oficial do Estado do Paraná em **27/11/2020 - Edição nº 10820**.

A pasta do sorteio **71** com os arquivos foi gravada no pen drive da auditoria e entregue para o auditor independente.

Foi gerada uma cópia do software do sorteio, conferido o hash do aplicativo e lacrada com o original no mesmo envelope de segurança.

O notebook e os DVDs foram lacrados no envelope de segurança nº **14919394**. O envelope foi assinado por **Marta Jandira Quaglia Gambini** (SEFA/CRE), **Maria Suzana Lipori** (SEFA/CRE) e **Silvino Souza Neto** (Mazars Auditores Independentes S/S).

O envelope de segurança foi guardado no cofre e o procedimento acompanhado pela auditoria independente.

Foram geradas 2 (duas) vias desta Ata, destinadas à SEFA e à empresa de auditoria.

6. Encerramento da sessão

Às **10h30** encerrou-se a sessão aberta ao público.

Envelope de segurança. N ° 14919394 do sorteio anterior.



Após o término do sorteio, o equipamento foi lacrado em um novo envelope de segurança: N ° 14919385



Foi criado uma nova ata registrando os procedimentos realizados e o número do novo envelope: Nº 14919385 (Anexo IV)

Foi confirmado o arquivo de bilhetes gerados (*Sorteio_73_CPF_x_Bilhete.txt*) com seu código hash **55AE9E04F612D0EC319E3EB5F25C0C33**. Conferido com o código registrado na Resolução nº **1478/2020**, publicado no Diário Oficial do Estado do Paraná em **24/12/2020 - Edição nº 10839**.

A pasta do sorteio **73** com os arquivos foi gravada no pen drive da auditoria e entregue para o auditor independente.

Foi gerada uma cópia do software do sorteio, conferido o hash do aplicativo e lacrada com o original no mesmo envelope de segurança.

O notebook e os DVDs foram lacrados no envelope de segurança nº **14919385**. O envelope foi assinado por **Marta Jandira Quaglia Gambini** (SEFA/CRE), **Rosa Fátima dos Santos** (SEFA/CRE) e **Silvino Souza Neto** (Mazars Auditores Independentes S/S).

O envelope de segurança foi guardado no cofre e o procedimento acompanhado pela auditoria independente.

Foram geradas 2 (duas) vias desta Ata, destinadas à SEFA e à empresa de auditoria.

6. Encerramento da sessão

Às **10h03** encerrou-se a sessão aberta ao público.

6.2 Inicialização do notebook com o sistema do IPT

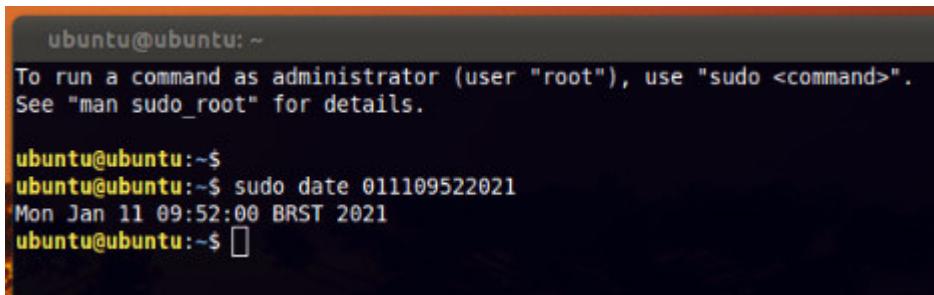
Objetivo do Teste

Acompanhar a sessão do **septuagésimo terceiro sorteio** do programa Nota Paraná, conexão dos cabos no equipamento, assegurar que nenhum sistema operacional está instalado no equipamento, inicialização do sistema operacional via CD e atualização da data e hora do sistema.

Aspecto Identificado

A sessão do **septuagésimo terceiro sorteio** do programa Nota Paraná foi iniciado às **09:51** do dia **11/01/2021**. Acompanhamos a entrega do notebook, fonte de energia e CD com o sistema de sorteio ao responsável técnico do sorteio, e os procedimentos de inicialização do equipamento.

Atualização da data e hora.



```
ubuntu@ubuntu: ~
To run a command as administrator (user "root"), use "sudo <command>".
See "man sudo_root" for details.

ubuntu@ubuntu:~$ sudo date 011109522021
Mon Jan 11 09:52:00 BRST 2021
ubuntu@ubuntu:~$
```

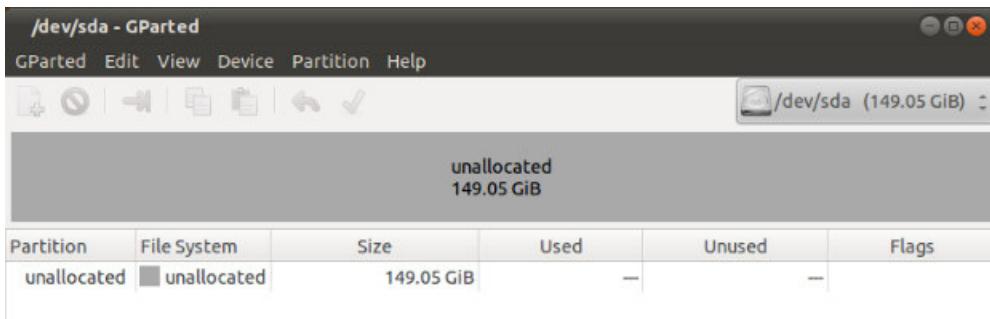
6.3 Verificar se não há informações armazenadas no Disco Rígido

Objetivo do Teste

Verificar se o notebook utilizado para o sorteio do Nota Paraná não contém nenhum tipo de informação em seu Disco Rígido (HD).

Aspecto Identificado

Durante a sessão do sorteio da Nota Paraná, o auxiliar técnico demonstrou que o notebook utilizado não contém nenhum tipo de dados ou informação em seu disco rígido.



6.4 Verificação do Hash do aplicativo do IPT

Objetivo do Teste

Verificar o número de Hash do sistema de sorteio a fim de verificar que não houve alteração no “código fonte” do aplicativo.

Aspecto Identificado

O aplicativo de sorteio foi disponibilizado para a auditoria, assim recalculamos o número de HASH conforme abaixo:

- **Arquivo:** Sorteio.jar
- **HASH:** E156138D2C4D620B956F8CC3AEB1C561

O número de HASH gerado em nossos testes está em conformidade com o número gerado do programa utilizado durante o sorteio, não identificamos nenhuma diferença entre os aplicativos.

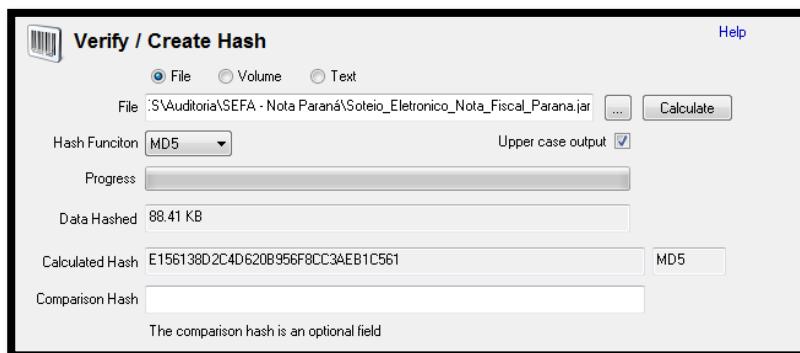
Evidências:

HASH do programa do sorteio.

```
ubuntu@ubuntu: ~
To run a command as administrator (user "root"), use "sudo <command>".
See "man sudo_root" for details.

ubuntu@ubuntu:~$ 
ubuntu@ubuntu:~$ sudo date 011109522021
Mon Jan 11 09:52:00 BRST 2021
ubuntu@ubuntu:~$ 
ubuntu@ubuntu:~$ sudo gparted
=====
libparted : 2.3
=====
ubuntu@ubuntu:~$ 
ubuntu@ubuntu:~$ 
ubuntu@ubuntu:~$ md5sum Sorteio.jar
e156138d2c4d620b956f8cc3aeb1c561  Sorteio.jar
ubuntu@ubuntu:~$ 
```

HASH gerado pela Mazars.



6.5 Acompanhar a digitação dos dados cadastrais do sorteio no aplicativo do IPT

Objetivo do Teste

Verificar se as informações necessárias para execução do sorteio foram inseridas adequadamente, acompanhar a execução do sorteio e apresentação dos 3 primeiros bilhetes sorteados aos participantes do evento.

Aspecto Identificado

Acompanhamos a inserção dos dados no aplicativo do sorteio, os dados digitados foram:

Dados da Auditoria

- Empresa: MAZARS AUDITORES INDEPENDENTES
- CNPJ: 07.326.840/0001-98
- Auditor: SILVINO SOUZA NETO
- CPF: 032.805.269-81

Dados do Primeiro Responsável

- MARTA JANDIRA QUAGLIA GAMBINI
- CPF: 604.926.279-91
- Número do sorteio: 73
- Número de prêmios: 40.103
- Número de bilhetes: 15.908.305
- Loteria: 5528
- Semente: 4267 7291 3665 5509
- Diário oficial: 24/12/2020

Dados do Segundo Responsável

- ROSA FATIMA DOS SANTOS
- CPF: 609.331.439-15
- Número do sorteio: 73
- Número de prêmios: 40.103
- Número de bilhetes: 15.908.305
- Loteria: 5528
- Semente: 4267 7291 3665 5509
- Diário oficial: 24/12/2020

Após a digitação dos dados, o sorteio foi realizado, gerando um arquivo contendo os números dos bilhetes premiados.

- Arquivo: Sorteio_073.ipt
- HASH: 23018350D0EA9C480CFF528012BBEBDB

Os três primeiros bilhetes sorteados foram:

- 1º Prêmio - Bilhete: 11096442
- 2º Prêmio - Bilhete: 6473032
- 3º Prêmio - Bilhete: 13810106

Todo processo foi acompanhado pela auditoria e registrado em ata. (Anexo III)

Evidência

Dados Auditoria.

The screenshot shows the 'SEFA / PR' software interface with the 'Auditoria' tab selected. Below it, the '1º Responsável' tab is active. The form contains fields for 'Empresa' (MAZARS AUDITORES INDEPENDENTE), 'CNPJ' (07326840000198), 'Auditor' (SILVINO SOUZA NETO), and 'CPF' (03280526981).

Dados primeiro responsável.

The screenshot shows the 'SEFA / PR' software interface with the 'Auditoria' tab selected. Below it, the '1º Responsável' tab is active. The form contains fields for 'Nome completo' (MARTA JANDIRA QUAGLIA GAMBINI), 'CPF' (60492627991), 'Número do sorteio' (73), 'Data do diário oficial' (24/12/2020), 'Número de bilhetes' (15908305), 'Número de prêmios' (40103), 'Loteria' (5528), and 'Semente' (4267729136655509).

Dados segundo responsável.

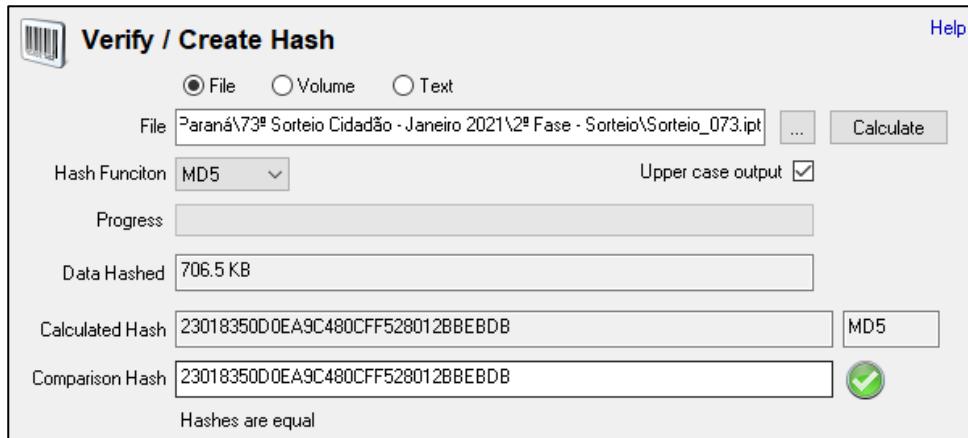
The screenshot shows the 'SEFA / PR' software interface with the 'Auditoria' tab selected. Below it, the '2º Responsável' tab is active. The form contains fields for 'Nome completo' (ROSA FATIMA DOS SANTOS), 'CPF' (60933143915), 'Número do sorteio' (73), 'Data do diário oficial' (24/12/2020), 'Número de bilhetes' (15908305), 'Número de prêmios' (40103), 'Loteria' (5528), and 'Semente' (4267729136655509).

Verificar a geração dos bilhetes eletrônicos numerados

Número de Hash do resultado do sorteio.

The screenshot shows the 'Arquivo - Resultado' section of the software. It displays the file name 'Arquivo: Sorteio_073.ipt' and the hash value 'Hash: 23018350D0EA8C480CFF528012B8EBDB'.

Comparativo de número de Hash do sorteio e Mazars.



Divulgação dos 3 primeiros bilhetes sorteados.

```

Sorteio_073.ckpt
1 Data e horário: Segunda-feira, 11/01/2021 - 09:59:15
2 Número do sorteio: 73
3 Número de prêmios: 40103
4 Número de bilhetes: 15908305
5 Loteria: 5528
6 Semente: 4267729136655509
7 Diário oficial: 24/12/2020
8 Empresa de auditoria & CNPJ: MAZARS AUDITORES INDEPENDENTES / 07.326.840/0001-98
9 Nome do auditor & CPF: SILVINO SOUZA NETO / 032.805.269-81
10 Nome do 1º responsável & CPF: MARTA JANDIRA QUAGLIA GAMBINI / 604.926.279-91
11 Nome do 2º responsável & CPF: ROSA FATIMA DOS SANTOS / 609.331.439-15
12 Versão da interface: 1
13 Versão do gerador: 20 / 20
14 Versão do Java: 1.6.0_26 (Sun Microsystems Inc.)
15 11096442 | 1
16 6473032 | 2
17 13810106 | 3
18 13126437 | 4
19 1943025 | 5
20 6763133 | 6
21 1683584 | 7
22 8337389 | 8
23 6255527 | 9
24 11793920 | 10

```

6.6 Comparar os números dos bilhetes sorteados com a base dos contribuintes.

Objetivo do Teste

Verificar se a associação dos bilhetes premiados com o CPF dos contribuintes participantes do sorteio.

Aspecto Identificado

O arquivo “**Sorteio_073.ipt**” foi importado para o sistema Receita/PR para associação dos bilhetes premiados com os CPF’s dos contribuintes dos participantes. Após o processamento o sistema gerou o arquivo contendo o resultado dos premiados, o qual foi validado pela Mazars.

- **Arquivo: Sorteio_73_CPF_x_Bilhete_x_Premio**
- HASH: 978A92FB61FBD23BC144DA2970052B35

Não identificamos inconsistência no processo.

Evidência

Arquivo com resultado do sorteio e associação dos bilhetes.



Comparativo de HASH dos arquivos de associação dos bilhetes. Hash gerado pela Mazars

The screenshot shows a software interface titled "Verify / Create Hash". The interface includes the following fields:

- File selection: A dropdown menu showing "Ião - Janeiro 2021\2º Fase - Sorteio\Sorteio_73_CPF_x_Bilhete_x_Premio.txt".
- Hash Function: A dropdown menu set to "MD5".
- Upper case output: A checked checkbox.
- Progress bar: A horizontal progress bar indicating the hashing process.
- Data Hashed: A text input field showing "1.01 MB".
- Calculated Hash: A text input field showing "978A92FB61FBD23BC144DA2970052B35".
- Comparison Hash: A text input field showing "978A92FB61FBD23BC144DA2970052B35".
- Comparison Result: A green checkmark icon indicating the hashes are equal.
- Message: A text message at the bottom stating "Hashes are equal".

Teste Mazars com o software IDEA

Sorteio_73_CPF_x_Bilhete_x_Premio.IMD		
Banco de dados	Data	Usuário
Sorteio_73_CPF_x_Bilhete_x_Premio.IMD		
Importar arquivo delimitado	11/01/2021 - 10:45	victor.nascimento
Importado de:	C:\MAZARS\Auditoria\SEFA - Nota Paraná\73º Sorteio Cidadão - Janeiro 2021\2º Fase - Sorteio\Sorteio_73_CPF_x_Bilhete_x_Premio.txt	
Número de registros:	40103	
Nome da definição de re...	C:\MAZARS\Auditoria\SEFA - Nota Paraná\73º Sorteio Cidadão - Janeiro 2021\IDEA\Sorteio_73_CPF_x_Bilhete_x_Premio.RDF	
Código IDEAScript:	<pre>dbName = "Sorteio_73_CPF_x_Bilhete_x_Premio.IMD" Client.ImportDelimFile "C:\MAZARS\Auditoria\SEFA - Nota Paraná\73º Sorteio Cidadão - Janeiro 2021\2º Fase - Sorteio\Sorteio_73_CPF_x_Bilhete_x_Premio.txt", dbName, FALSE, "", "C:\MAZARS\Auditoria\SEFA - Nota Paraná\73º Sorteio Cidadão - Janeiro 2021\IDEA\Sorteio_73_CPF_x_Bilhete_x_Premio.RDF", FALSE Client.OpenDatabase (dbName)</pre>	
Indexar banco de dados	11/01/2021 - 10:45	victor.nascimento
Indexado por:	CPF/A + BILHETE/A	
Código IDEAScript:	<pre>Set db = Client.OpenDatabase("Sorteio_73_CPF_x_Bilhete_x_Premio.IMD") Set task = db.Index task.AddKey "CPF", "A" task.AddKey "BILHETE", "A" task.Index FALSE Set task = Nothing Set db = Nothing</pre>	

Script do IDEA

```

Sorteio_73_CPF_x_Bilhete_x_Premio.IMD
Importar arquivo delimitado 11/01/2021 - 10:45 victor.nascimento
Importado de: C:\MAZARS\Auditoria\SEFA - Nota Paraná\73º Sorteio Cidadão - Janeiro 2021\2º Fase - Sorteio\Sorteio_73_CPF_x_Bilhete_x_Premio.txt
Número de registros: 40103
Nome da definição de registro: C:\MAZARS\Auditoria\SEFA - Nota Paraná\73º Sorteio Cidadão - Janeiro 2021\IDEA\Sorteio_73_CPF_x_Bilhete_x_Premio.RDF
dbName = "Sorteio_73_CPF_x_Bilhete_x_Premio.IMD"
Client.ImportDelimFile "C:\MAZARS\Auditoria\SEFA - Nota Paraná\73º Sorteio Cidadão - Janeiro 2021\2º Fase - Sorteio\Sorteio_73_CPF_x_Bilhete_x_Premio.txt", dbName, FALSE, "", "C:\MAZARS\Auditoria\SEFA - Nota Paraná\73º Sorteio Cidadão - Janeiro 2021\IDEA\Sorteio_73_CPF_x_Bilhete_x_Premio.RDF", FALSE
Client.OpenDatabase (dbName)
Indexar banco de dados 11/01/2021 - 10:45 victor.nascimento
Indexado por: CPF/A + BILHETE/A
Set db = Client.OpenDatabase("Sorteio_73_CPF_x_Bilhete_x_Premio.IMD")
Set task = db.Index
task.AddKey "CPF", "A"
task.AddKey "BILHETE", "A"
task.Index FALSE
Set task = Nothing
Set db = Nothing

```

7 Aspectos Gerais

7.1 Recomendações

7.1.1 Notebook

Recomendamos que seja considerado no processo um segundo equipamento (Notebook) que servirá de Backup caso o primeiro equipamento apresente algum problema durante o sorteio. O equipamento deve possuir as mesmas configurações e ser mantido sob custódia em local e em um segundo envelope seguro.

Risco Associado

Inviabilidade ou cancelamento do sorteio caso o notebook apresente algum problema técnico.

7.1.2 Backup das informações

É realizado backup das informações pela CELEPAR, porém este está armazenado no mesmo local físico, recomendamos a guarda do backup em outro local externo.

Risco Associado

No caso de incidente com o Data Center, não existe backup externo, impossibilitando a recuperação das informações.

ANEXOS

8. ANEXOS**8.1 Anexo I – Resolução Nº 626/2015**

RECEITA ESTADUAL

**PARANÁ**

GOVERNO DO ESTADO

RESOLUÇÃO Nº 626/2015*Publicada no DOE 9508 de 05.08.2015*

SÚMULA: Institui sistema de sorteio de prêmios no âmbito do Programa de Estímulo à Cidadania Fiscal do Estado do Paraná.

Art. 4º Esta Resolução entra em vigor na data de sua publicação, produzindo efeitos a partir de 1º de agosto de 2015.

Secretaria de Estado da Fazenda do Paraná, em 3 de agosto 2015.

MAURO RICARDO MACHADO COSTA
SECRETÁRIO DE ESTADO DA FAZENDA

ANEXO ÚNICO
REGULAMENTO DO SORTEIO “NOTA PARANÁ”

DISPOSIÇÃO PRELIMINAR

1. O presente Regulamento do Sorteio “Nota Paraná” estabelece as normas para o sorteio de que trata o § 2º do art. 3º da Lei n. 18.451, de 6 de abril de 2015.

DATAS DOS SORTEIOS

2. A forma, as datas de realização dos sorteios, os períodos de validade, os prazos, o cronograma e outras informações complementares a este Regulamento serão divulgados pela Secretaria de Estado da Fazenda - SEFA por meio de Resolução.

CONDIÇÕES PARA PARTICIPAR DO SORTEIO

3. Poderá participar do sorteio o consumidor, pessoa física, que:
3.1. esteja cadastrado no Programa de Estímulo à Cidadania Fiscal do Estado do Paraná, “Nota Paraná”;
3.2. tenha manifestado concordância com os termos deste Regulamento, inclusive autorizando a utilização de seu nome, imagem e voz, bem como a indicação do bairro e do município em que reside, para a divulgação da presente promoção, sem quaisquer ônus para a SEFA;
3.3. faça jus a bilhete(s) eletrônico(s), conforme disposto no item 6.

4. Quando se tratar de prêmio de valor igual ou superior a R\$ 20.000,00 (vinte mil reais), observado o disposto no subitem 15.4, o ganhador será notificado a comparecer pessoalmente, com o devido documento de identidade e sua entrega será efetuada, exclusivamente, em data e local a serem estabelecidos pela SEFA.



RESOLUÇÃO Nº 626/2015

Publicada no DOE 9508 de 05.08.2015

SÚMULA: *Institui sistema de sorteio de prêmios no âmbito do Programa de Estímulo à Cidadania Fiscal do Estado do Paraná.*

5. A manifestação de concordância de que trata o subitem 3.2. será efetuada no portal “Nota Paraná”, no endereço eletrônico www.notaparana.pr.gov.br, e será válida para todos os sorteios que se seguirem à data da sua realização, observado o prazo estabelecido na Resolução a que se refere o item 2.

5.1. Após a concordância, o consumidor, se não mais desejar participar do sorteio, deverá se manifestar nesse sentido, no portal “Nota Paraná”, no prazo estabelecido na Resolução a que se refere o item 2.

FORMA DE PARTICIPAÇÃO NO SORTEIO

6. A primeira aquisição de mercadoria, bem ou serviço, realizada pelo consumidor, no período de validade de cada sorteio, independentemente de seu valor, gerará um bilhete eletrônico numerado.

7. No mesmo período, o consumidor fará jus a bilhetes adicionais a cada R\$ 50,00 (cinquenta reais) em Documentos Fiscais Eletrônicos registrados na SEFA, incluído o valor da primeira aquisição, de acordo com as condições estabelecidas na Lei n. 18.451, de 2015, e em sua regulamentação.

7.1. Para efeito de definição da quantidade de bilhetes eletrônicos adicionais:

7.1.1. Serão somados os valores constantes dos documentos fiscais hábeis devidamente registrados no Sistema da “Nota Paraná” com cálculo de crédito homologado;

7.1.2. O número de bilhetes adicionais corresponderá à parte inteira do quociente entre o somatório a que se refere o item 7.1.1 e R\$ 50,00 (cinquenta reais), desprezando-se a parte não inteira dessa divisão.

8. Somente serão considerados, para efeitos de geração de bilhetes, os documentos fiscais eletrônicos que atendam as condições previstas na Lei n. 18.451, de 6 de abril de 2015, e na sua regulamentação.

9. Cada bilhete gerado terá validade apenas no sorteio do seu respectivo período.

10. O consumidor poderá, previamente à realização do sorteio, no prazo estabelecido na Resolução a que se refere o item 2, mediante utilização de senha de acesso, consultar a quantidade de bilhetes e os respectivos números com os quais participará do sorteio, no portal “Nota Paraná”.

PRÊMIOS

11. Em caso de alterações nos valores e nas quantidades dos prêmios a serem distribuídos em determinado sorteio, relativamente àqueles descritos no art. 3º desta



RESOLUÇÃO Nº 626/2015

Publicada no DOE 9508 de 05.08.2015

SÚMULA: Institui sistema de sorteio de prêmios no âmbito do Programa de Estímulo à Cidadania Fiscal do Estado do Paraná.

Resolução, deverão essas ser divulgadas em até 10 (dez) dias antes da data de cada sorteio, por meio de Resolução da Secretaria de Estado da Fazenda.

APURAÇÃO DOS CONTEMPLADOS

12. A apuração dos contemplados será realizada de forma eletrônica e, para garantir a segurança do processo, será aplicado, sobre o conjunto de bilhetes concorrentes, algoritmo matemático, que terá por base números sorteados em extração da Loteria Federal, observada disciplina a ser estabelecida pela Resolução a que se refere o item 2.
12.1. O algoritmo matemático de que trata o item 12 é de responsabilidade de pessoa jurídica especializada e contratada para esse fim, ao qual caberá a publicação do respectivo Termo de Responsabilidade Técnica.

13. Os procedimentos de geração dos bilhetes, de execução do sorteio eletrônico e de apuração dos contemplados serão auditados por empresa de auditoria externa especialmente contratada para esse fim, a qual elaborará parecer sobre a integridade e segurança dos resultados.

14. O resultado do sorteio será divulgado no portal “Nota Paraná”.

15. O crédito relativo ao valor do prêmio:

- 15.1. será disponibilizado para consulta ao contemplado no portal “Nota Paraná”;
- 15.2. deverá ser utilizado na forma e nas condições estabelecidas pela SEFA, nos termos de legislação específica;
- 15.3. será cancelado se não for utilizado no prazo de um ano contado da data da disponibilização do crédito pela SEFA.
- 15.4. terá sua utilização bloqueada no caso de ganhador que esteja inadimplente em relação a obrigações pecuniárias do Estado do Paraná, de natureza tributária ou não-tributária, enquanto perdurar a pendência, observado o prazo do subitem 15.3.

DISPOSIÇÕES FINAIS

16. Os casos omissos serão dirimidos pela SEFA.

17. Fica estabelecido o foro central da Comarca de Curitiba para a solução de quaisquer questões referentes ao presente Regulamento.

8.2 Anexo II – Resolução Nº 1.094/2019

**RESOLUÇÃO SEFA Nº 1.094/2019**

Publicada no DOE 10559 de 6.11.2019

Republicada no DOE 10563 de 12.11.2019

Altera as Resoluções SEFA nº 626, de 3 de agosto de 2015, e nº 27, de 25 de janeiro de 2016, que instituiu o sistema de sorteio de prêmios no âmbito do Programa de Estímulo à Cidadania Fiscal do Estado do Paraná.

O SECRETÁRIO DE ESTADO DA FAZENDA, com fundamento no inciso III do art. 27 da Lei nº 19.848, de 31 de maio de 2019, combinado com o inciso XIII do seu art. 4º e com o inciso XV do art. 5º da Resolução SEFA nº 1.132, de 28 de julho de 2017 e considerando o disposto na Lei 18.451, de 6 de abril de 2015, e no Decreto nº 2.069 de 3 de agosto de 2015,

RESOLVE:

Art. 1º A alínea “b” do inciso II do caput do art. 1º da Resolução SEFA nº 626, de 3 de agosto de 2015, que passa a vigorar com a seguinte redação, acrescentando-lhe o parágrafo único:

“b) tenha sido indicada como favorecida pelo crédito previsto no art. 2º da Lei n. 18.451/2015, no caso de o documento fiscal eletrônico não indicar o consumidor, desde que o município da entidade seja o mesmo do emitente do documento fiscal.

Parágrafo único. Na hipótese prevista na alínea “b” do inciso II do caput deste artigo não será considerado para o sorteio de prêmios documento fiscal que tenha sido inserido em duplicidade no sistema “Nota Paraná”.”.

Art. 2º O art. 3º da Resolução SEFA nº. 626, de 3 de agosto de 2015, passa a vigorar com a seguinte redação:

“Art 3º. Em cada sorteio serão distribuídos 41.205 (quarenta e um mil duzentos e cinco) prêmios, sendo 1.102 destinados exclusivamente para entidades de direito privado sem fins lucrativos e os outros 40.103 exclusivamente para pessoas físicas e condomínios edilícios.

I – os prêmios para entidades terão os seguintes valores:

- a) 2 (dois) de R\$ 100.000,00 (cem mil reais);*
- b) 100 (cem) de R\$ 10.000,00 (dez mil reais)*
- c) 1.000 (mil) de R\$ 1.000,00 (mil reais)*

II – os prêmios para pessoas físicas e condomínios edilícios terão os seguintes valores:

- a) 1 (um) de R\$ 1.000.000,00 (um milhão de reais);*
- b) 2 (dois) de R\$ 200.000,00 (duzentos mil reais);*

- c) 100 (cem) de R\$ 10.000,00 (dez mil reais);
- d) 40.000 (quarenta mil) de R\$ 10,00 (dez reais).

§ 1º Na hipótese de, em determinado sorteio, a quantidade de bilhetes concorrentes ser inferior à quantidade de prêmios, haverá redução, na mesma proporção, da quantidade de prêmios a ser distribuída, eliminando-se, inicialmente, os de menor valor.

§ 2º Os valores dos prêmios de que trata este artigo são líquidos, já descontado o imposto de renda incidente".

Art. 3º. O item 7 e o subitem 7.1 do Anexo Único – Regulamento do Sorteio “Nota Paraná”, da Resolução SEFA N° 626, de 3 de agosto de 2015, passam a vigorar com a seguinte redação:

“7. No mesmo período, fará jus a bilhetes adicionais a cada R\$ 200,00 (duzentos reais) em Documentos Fiscais Eletrônicos registrados na SEFA, incluído o valor da primeira aquisição, de acordo com as condições estabelecidas na Lei nº 18.451, de 2015, e em sua regulamentação:

- a) o consumidor;
- b) a entidade;
- c) a entidade, na doação recebida de terceiros.

7.1. Para efeito de definição da quantidade de bilhetes eletrônicos adicionais:

a) serão somados os valores constantes dos documentos fiscais hábeis devidamente registrados no Sistema da “Nota Paraná” com cálculo de crédito homologado, sendo que o valor de cada documento fiscal ficará limitado a R\$10.000,00 (dez mil reais);

b) o número de bilhetes adicionais corresponderá à parte inteira do quociente entre o somatório a que se refere a alínea “a” do subitem 7.1. e R\$ 200,00 (duzentos reais), desprezando-se a parte não inteira dessa divisão.”.

Art. 4º. Esta Resolução entra em vigor na data de sua publicação, produzindo efeitos a partir de:

I - 1º de janeiro de 2020, em relação à alteração da alínea “b” do inciso II do caput do art. 1º da Resolução SEFA nº 626, de 3 de agosto de 2015, prevista no art. 1º desta Resolução;

II - 1º de novembro de 2019, em relação às demais alterações.

Secretaria de Estado da Fazenda, 29 de outubro de 2019

RENÉ DE OLIVEIRA GARCIA JUNIOR
SECRETÁRIO DE ESTADO DA FAZENDA

8.3 Anexo III – Ata do Septuagésimo Primeiro Sorteio

	Ata de Sorteio <i>Nota Paraná</i>	 <small>GOVERNO DO ESTADO DO PARANÁ SECRETARIA DA FAZENDA</small>	
Página / de 2			
Autor	Data	Hora Início	Hora Fim
Maria Suzana Liporl	10/12/2020	10:02h	10h30h
Objetivo			
Sorteio nº 71			
Local	9ª Delegacia da Receita Estadual de Maringá, Av. Prudente de Moraes, 211, Maringá, PR		
Convidados			
Nome	Empresa/Órgão	Presente (S/N)	
Marta Jandira Quaglia Gambini	SEFA/CRE; Presidente da Sessão	S	
Maria Suzana Liporl	SEFA/CRE; Secretário da Sessão	S	
Silvino Souza Neto	Mazars Auditores Independentes S/S	S	
Márcio Costa	Técnico da Celepar	S	
Pauta			
- Sorteio Nota Paraná nº 71			
Assuntos discutidos			
<p>1. Abertura da sessão O presidente da sessão apresentou o envelope lacrado, contendo o notebook e o aplicativo utilizado no sorteio e a ata.</p> <p>2. Verificação da auditoria O auditor independente verificou que o lacre do envelope de segurança nº 14919333 não estava violado e abriu o envelope.</p> <p>3. Procedimentos de sorteio O presidente da sessão retirou o notebook do envelope na presença do auditor independente. O Técnico da Celepar inseriu o DVD do software do sorteio e atualizou a data/hora do sistema, 10/12/2020 e 10:02:00. Printou a tela. Na sequência demonstrou que o HD do notebook está vazio e printou a tela.</p> <p>Foi verificado o código hash do software do sorteio desenvolvido pelo IPT. O software gerou o código hash: e156138d2c4d620b956f8cc3aeb1c561. Foi gerado o print da tela deste código hash.</p> <p>Foi iniciado o software do sorteio.</p> <p>Iniciou-se o procedimento de entrada de dados no software de geração dos premiados:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Auditoria – Mazars Auditores Independentes; CNPJ 07.326.840/0001-98 Silvino Souza Neto; CPF 032.805.269-61. <small>1º responsável – Marta Jandira Quaglia Gambini; CPF 604.926.279-91 Número do sorteio: 71 / Data do Diário Oficial: 27/11/2020. Número de bilhetes: 15.768.522 / Número de prêmios: 40.103 Loteria: 5521 / Semente: 0262406706929192</small> • 2º responsável – Maria Suzana Liporl; CPF 617.711.479-20 <small>Número do sorteio: 71 / Data do Diário Oficial: 27/11/2020 Número de bilhetes: 15.768.522 / Número de prêmios: 40.103 Loteria: 5521 / Semente: 0262406706929192</small> <p>O técnico da Celepar, Márcio Costa, deu inicio ao sorteio.</p> <p>Realizado o procedimento de geração dos bilhetes premiados, foi gerado o arquivo (.ipt) com seguinte código hash: EIF689EBE868A8D9C25B89D4A956A670 (arquivo "Sorteio_071.ipt"). Foi salvo o print da tela deste código hash.</p>			

	Ata de Sorteio <i>Nota Paraná</i>	 GOVERNO DO ESTADO DO PARANÁ <small>SECRETAÇÃO MUNICIPAL</small>
Página 2 de 2		

Foram geradas cópias do arquivo dos bilhetes premiados (.pt) e de seu respectivo código hash (.md5) nos pen drives. Uma cópia foi entregue ao auditor independente e outra ao secretário da sessão.

4. Resultado do sorteio

Foi exibida a tela com os primeiros bilhetes premiados.

O pen drive com a cópia do arquivo dos bilhetes premiados foi inserido num computador. Este arquivo foi copiado para o computador e feito o upload para a rotina de associação com o CPF dos ganhadores.

Foi executada a rotina de associação com o CPF dos ganhadores e gravado o arquivo com identificação dos **40.103 bilhetes** contemplados. Destacamos abaixo os ganhadores dos primeiros prêmios:

- 1º Prêmio – R\$ 1.000.000,00 – Bilhete nº **5747332** para o CPF/CNPJ **036.604.229-75**
- 2º Prêmio – R\$ 200.000,00 – Bilhete nº **8241338** para o CPF/CNPJ **234.262.179-53**
- 3º Prêmio – R\$ 200.000,00 – Bilhete nº **11044800** para o CPF/CNPJ **042.442.909-82**

5. Anotação do hash do resultado do sorteio e assinatura

Realizada a associação dos bilhetes premiados com o CPF dos ganhadores, foi gerado o seguinte código hash **ADC6333B30B9AB57672FDB433706B1FA** do respectivo arquivo (Sorteio_71_CPF_x_Bilhete_x_Premio.txt).

Foi confirmado o arquivo de bilhetes gerados (Sorteio_71_CPF_x_Bilhete.txt) com seu código hash **78E8C8AF5E2DAB6C9B798D4F962A9F4D**. Conferido com o código registrado na Resolução nº **1277/2020**, publicado no Diário Oficial do Estado do Paraná em **27/11/2020 - Edição nº 10820**.

A pasta do sorteio **71** com os arquivos foi gravada no pen drive da auditoria e entregue para o auditor independente.

Foi gerada uma cópia do software do sorteio, conferido o hash do aplicativo e lacrada com o original no mesmo envelope de segurança.

O notebook e os DVDs foram lacrados no envelope de segurança nº **14919394**. O envelope foi assinado por **Marta Jandira Quaglia Gambini** (SEFA/CRE), **Maria Suzana Liporl** (SEFA/CRE) e **Silvino Souza Neto** (Mazars Auditores Independentes S/S).

O envelope de segurança foi guardado no cofre e o procedimento acompanhado pela auditoria independente.

Foram geradas 2 (duas) vias desta Ata, destinadas à SEFA e à empresa de auditoria.

6. Encerramento da sessão

As **10h30** encerrou-se a sessão aberta ao público.

Assinaturas

Assinatura do Presidente da sessão	Marta Jandira Quaglia Gambini
Assinatura do Secretário da sessão	Maria Suzana Liporl
Assinatura da Auditora da Mazars	Silvino Souza Neto

8.4 Anexo IV – Ata do Septuagésimo Terceiro Sorteio

	Ata de Sorteio <i>Nota Paraná</i>	 GOVERNO DO ESTADO DO PARANÁ <small>SECRETARIA DA FAZENDA</small>																																				
Página 1 de 2																																						
<table border="1"> <tr> <td>Autor</td> <td>Data</td> <td>Hora Início</td> <td>Hora Fim</td> </tr> <tr> <td>MARTA JANDIRA QUAGLIA GAMBINI</td> <td>11/01/2021</td> <td>09h51</td> <td>10h03</td> </tr> <tr> <td>Objetivo</td> <td colspan="3">Sorteio nº 73</td> </tr> <tr> <td>Local</td> <td colspan="3">9ª Delegacia da Receita Estadual de Maringá, Av. Prudente de Moraes, 211, Maringá, PR</td> </tr> <tr> <td colspan="4"> Convidados <table border="1"> <tr> <th>Nome</th> <th>Empresa/Orgão</th> <th>Presente (S/N)</th> </tr> <tr> <td>Marta Jandira Quaglia Gambini</td> <td>SEFAV/CRE; Presidente da Sessão</td> <td>S</td> </tr> <tr> <td>Rosa Fátima dos Santos</td> <td>SEFAV/CRE; Secretário da Sessão</td> <td>S</td> </tr> <tr> <td>Silvino Souza Neto</td> <td>Mazars Auditores Independentes S/S</td> <td>S</td> </tr> <tr> <td>Márcio Costa</td> <td>Técnico da Celepar</td> <td>S</td> </tr> </table> </td> </tr> </table>				Autor	Data	Hora Início	Hora Fim	MARTA JANDIRA QUAGLIA GAMBINI	11/01/2021	09h51	10h03	Objetivo	Sorteio nº 73			Local	9ª Delegacia da Receita Estadual de Maringá, Av. Prudente de Moraes, 211, Maringá, PR			Convidados <table border="1"> <tr> <th>Nome</th> <th>Empresa/Orgão</th> <th>Presente (S/N)</th> </tr> <tr> <td>Marta Jandira Quaglia Gambini</td> <td>SEFAV/CRE; Presidente da Sessão</td> <td>S</td> </tr> <tr> <td>Rosa Fátima dos Santos</td> <td>SEFAV/CRE; Secretário da Sessão</td> <td>S</td> </tr> <tr> <td>Silvino Souza Neto</td> <td>Mazars Auditores Independentes S/S</td> <td>S</td> </tr> <tr> <td>Márcio Costa</td> <td>Técnico da Celepar</td> <td>S</td> </tr> </table>				Nome	Empresa/Orgão	Presente (S/N)	Marta Jandira Quaglia Gambini	SEFAV/CRE; Presidente da Sessão	S	Rosa Fátima dos Santos	SEFAV/CRE; Secretário da Sessão	S	Silvino Souza Neto	Mazars Auditores Independentes S/S	S	Márcio Costa	Técnico da Celepar	S
Autor	Data	Hora Início	Hora Fim																																			
MARTA JANDIRA QUAGLIA GAMBINI	11/01/2021	09h51	10h03																																			
Objetivo	Sorteio nº 73																																					
Local	9ª Delegacia da Receita Estadual de Maringá, Av. Prudente de Moraes, 211, Maringá, PR																																					
Convidados <table border="1"> <tr> <th>Nome</th> <th>Empresa/Orgão</th> <th>Presente (S/N)</th> </tr> <tr> <td>Marta Jandira Quaglia Gambini</td> <td>SEFAV/CRE; Presidente da Sessão</td> <td>S</td> </tr> <tr> <td>Rosa Fátima dos Santos</td> <td>SEFAV/CRE; Secretário da Sessão</td> <td>S</td> </tr> <tr> <td>Silvino Souza Neto</td> <td>Mazars Auditores Independentes S/S</td> <td>S</td> </tr> <tr> <td>Márcio Costa</td> <td>Técnico da Celepar</td> <td>S</td> </tr> </table>				Nome	Empresa/Orgão	Presente (S/N)	Marta Jandira Quaglia Gambini	SEFAV/CRE; Presidente da Sessão	S	Rosa Fátima dos Santos	SEFAV/CRE; Secretário da Sessão	S	Silvino Souza Neto	Mazars Auditores Independentes S/S	S	Márcio Costa	Técnico da Celepar	S																				
Nome	Empresa/Orgão	Presente (S/N)																																				
Marta Jandira Quaglia Gambini	SEFAV/CRE; Presidente da Sessão	S																																				
Rosa Fátima dos Santos	SEFAV/CRE; Secretário da Sessão	S																																				
Silvino Souza Neto	Mazars Auditores Independentes S/S	S																																				
Márcio Costa	Técnico da Celepar	S																																				
<table border="1"> <tr> <td>Pauta</td> <td colspan="3"></td> </tr> <tr> <td colspan="4">- Sorteio Nota Paraná nº 73</td> </tr> <tr> <td>Assuntos discutidos</td> <td colspan="3"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"> 1. Abertura da sessão O presidente da sessão apresentou o envelope lacrado, contendo o notebook e o aplicativo utilizado no sorteio e a ata. 2. Verificação da auditoria O auditor independente verificou que o lacre do envelope de segurança nº 14919394 não estava violado e abriu o envelope. 3. Procedimentos de sorteio O presidente da sessão retirou o notebook do envelope na presença do auditor independente. O Técnico da Celepar inseriu o DVD do software do sorteio e atualizou a data 01/01/2021 e a hora 09:52:00 no sistema e printou a tela. Na sequência demonstrou que o HD do notebook está vazio e printou a tela. Foi verificado o código hash do software do sorteio desenvolvido pelo IPT. O software gerou o código hash: e156138d2c4d520b955f8cc3aeb1c561. Foi gerado o print da tela deste código hash. Foi iniciado o software do sorteio. Iniciou-se o procedimento de entrada de dados no software de geração dos premiados: <ul style="list-style-type: none"> • Auditoria – Mazars Auditores Independentes; CNPJ 07.326.840/0001-98 Silvino Souza Neto; CPF 032.805.269-81. <p style="margin-left: 20px;">1º responsável – Marta Jandira Quaglia Gambini; CPF 604.926.279-91 Número do sorteio: 73 / Data do Diário Oficial: 24/12/2020. Número de bilhetes: 15908305/ Número de prêmios: 40.103 Lotaria: 5528 / Semente: 4267729136655509</p> <ul style="list-style-type: none"> • 2º responsável – Rosa Fátima dos Santos; CPF 609.331.439-15 Número do sorteio: 73 / Data do Diário Oficial: 24/12/2020. Número de bilhetes: 15908305/ Número de prêmios: 40.103 Lotaria: 5528 / Semente: 4267729136655509 <p>O técnico da Celepar, Márcio Costa, deu inicio ao sorteio.</p> <p>Realizado o procedimento de geração dos bilhetes premiados, foi gerado o arquivo (.ipt) com seguinte código hash: 23018350D0EA9C480CFF528012BBEB0B (arquivo "Sorteio_073.upt"). Foi salvo o print da tela deste código hash.</p> </td> </tr> </table>				Pauta				- Sorteio Nota Paraná nº 73				Assuntos discutidos				1. Abertura da sessão O presidente da sessão apresentou o envelope lacrado, contendo o notebook e o aplicativo utilizado no sorteio e a ata. 2. Verificação da auditoria O auditor independente verificou que o lacre do envelope de segurança nº 14919394 não estava violado e abriu o envelope. 3. Procedimentos de sorteio O presidente da sessão retirou o notebook do envelope na presença do auditor independente. O Técnico da Celepar inseriu o DVD do software do sorteio e atualizou a data 01/01/2021 e a hora 09:52:00 no sistema e printou a tela. Na sequência demonstrou que o HD do notebook está vazio e printou a tela. Foi verificado o código hash do software do sorteio desenvolvido pelo IPT. O software gerou o código hash: e156138d2c4d520b955f8cc3aeb1c561. Foi gerado o print da tela deste código hash. Foi iniciado o software do sorteio. Iniciou-se o procedimento de entrada de dados no software de geração dos premiados: <ul style="list-style-type: none"> • Auditoria – Mazars Auditores Independentes; CNPJ 07.326.840/0001-98 Silvino Souza Neto; CPF 032.805.269-81. <p style="margin-left: 20px;">1º responsável – Marta Jandira Quaglia Gambini; CPF 604.926.279-91 Número do sorteio: 73 / Data do Diário Oficial: 24/12/2020. Número de bilhetes: 15908305/ Número de prêmios: 40.103 Lotaria: 5528 / Semente: 4267729136655509</p> <ul style="list-style-type: none"> • 2º responsável – Rosa Fátima dos Santos; CPF 609.331.439-15 Número do sorteio: 73 / Data do Diário Oficial: 24/12/2020. Número de bilhetes: 15908305/ Número de prêmios: 40.103 Lotaria: 5528 / Semente: 4267729136655509 <p>O técnico da Celepar, Márcio Costa, deu inicio ao sorteio.</p> <p>Realizado o procedimento de geração dos bilhetes premiados, foi gerado o arquivo (.ipt) com seguinte código hash: 23018350D0EA9C480CFF528012BBEB0B (arquivo "Sorteio_073.upt"). Foi salvo o print da tela deste código hash.</p>																						
Pauta																																						
- Sorteio Nota Paraná nº 73																																						
Assuntos discutidos																																						
1. Abertura da sessão O presidente da sessão apresentou o envelope lacrado, contendo o notebook e o aplicativo utilizado no sorteio e a ata. 2. Verificação da auditoria O auditor independente verificou que o lacre do envelope de segurança nº 14919394 não estava violado e abriu o envelope. 3. Procedimentos de sorteio O presidente da sessão retirou o notebook do envelope na presença do auditor independente. O Técnico da Celepar inseriu o DVD do software do sorteio e atualizou a data 01/01/2021 e a hora 09:52:00 no sistema e printou a tela. Na sequência demonstrou que o HD do notebook está vazio e printou a tela. Foi verificado o código hash do software do sorteio desenvolvido pelo IPT. O software gerou o código hash: e156138d2c4d520b955f8cc3aeb1c561. Foi gerado o print da tela deste código hash. Foi iniciado o software do sorteio. Iniciou-se o procedimento de entrada de dados no software de geração dos premiados: <ul style="list-style-type: none"> • Auditoria – Mazars Auditores Independentes; CNPJ 07.326.840/0001-98 Silvino Souza Neto; CPF 032.805.269-81. <p style="margin-left: 20px;">1º responsável – Marta Jandira Quaglia Gambini; CPF 604.926.279-91 Número do sorteio: 73 / Data do Diário Oficial: 24/12/2020. Número de bilhetes: 15908305/ Número de prêmios: 40.103 Lotaria: 5528 / Semente: 4267729136655509</p> <ul style="list-style-type: none"> • 2º responsável – Rosa Fátima dos Santos; CPF 609.331.439-15 Número do sorteio: 73 / Data do Diário Oficial: 24/12/2020. Número de bilhetes: 15908305/ Número de prêmios: 40.103 Lotaria: 5528 / Semente: 4267729136655509 <p>O técnico da Celepar, Márcio Costa, deu inicio ao sorteio.</p> <p>Realizado o procedimento de geração dos bilhetes premiados, foi gerado o arquivo (.ipt) com seguinte código hash: 23018350D0EA9C480CFF528012BBEB0B (arquivo "Sorteio_073.upt"). Foi salvo o print da tela deste código hash.</p>																																						

	Ata de Sorteio Nota Paraná	 GOVERNO DO ESTADO DO PARANÁ SECRETARIA DA FAZENDA
Página 2 de 2		

Foram geradas cópias do arquivo dos bilhetes premiados (.jpt) e de seu respectivo código hash (.md5) nos pen drives. Uma cópia foi entregue ao auditor independente e outra ao secretário da sessão.

4. Resultado do sorteio

Foi exibida a tela com os primeiros bilhetes premiados.

O pen drive com a cópia do arquivo dos bilhetes premiados foi inserido num computador. Este arquivo foi copiado para o computador e feito o upload para a rotina de associação com o CPF dos ganhadores.

Foi executada a rotina de associação com o CPF dos ganhadores e gravado o arquivo com identificação dos **40.103 bilhetes contemplados**.

5. Anotação do hash do resultado do sorteio e assinatura

Realizada a associação dos bilhetes premiados com o CPF dos ganhadores, foi gerado o seguinte código hash **978A92FB61FBD23BC144DA2970052B35** do respectivo arquivo (Sorteio_73_CPF_X_Bilhete_X_Premio.txt).

Foi confirmado o arquivo de bilhetes gerados (Sorteio_73_CPF_X_Bilhete.txt) com seu código hash **55AE9E04F612D0EC319E3EB5F25C0C33**. Conferido com o código registrado na Resolução nº 1478/2020, publicado no Diário Oficial do Estado do Paraná em 24/12/2020 - Edição nº 10839.

A pasta do sorteio **73** com os arquivos foi gravada no pen drive da auditoria e entregue para o auditor independente.

Foi gerada uma cópia do software do sorteio, conferido o hash do aplicativo e lacrada com o original no mesmo envelope de segurança.

O notebook e os DVDs foram lacrados no envelope de segurança nº **14919385**. O envelope foi assinado por **Marta Jandira Quaglia Gambini** (SEFA/CRE), **Rosa Fátima dos Santos** (SEFA/CRE) e **Silvino Souza Neto** (Mazars Auditores Independentes S/S).

O envelope de segurança foi guardado no cofre e o procedimento acompanhado pela auditoria independente.

Foram geradas 2 (duas) vias desta Ata, destinadas à SEFA e à empresa de auditoria.

6. Encerramento da sessão

As **10h03** encerrou-se a sessão aberta ao público.

Assinaturas	
Assinatura do Presidente da sessão	Marta Jandira Quaglia Gambini
Assinatura do Secretário da sessão	Rosa Fátima dos Santos
Assinatura da Auditora da Mazars	Silvino Souza Neto

8.5 Anexo V – Sorteio da Loteria Federal 5528



Fonte: <http://loterias.caixa.gov.br/wps/portal/loterias/landing/federal>

8.6 Anexo VI – Resolução Nº 1277/2020 – Publicação do Hash dos Bilhetes**RESOLUÇÃO SEFA Nº 1277/2020**

Publicada no DOE 10820 de 27.11.2020

Disponibiliza a consulta aos bilhetes eletrônicos gerados ao consumidor para fins de sua participação no sorteio de prêmios no âmbito do Programa de Estímulo à Cidadania Fiscal do Estado do Paraná.

O SECRETÁRIO DE ESTADO DA FAZENDA, com fundamento no inciso XIV do art. 45 da Lei nº 8.845, de 3 de junho de 1987, e considerando as disposições contidas na Lei 18.451, de 6 de abril de 2015, no Decreto 2.069, de 3 de agosto de 2015, no Regulamento do sorteio “Nota Paraná” anexo à Resolução SEFA 626, de 3 de agosto de 2015, Protocolo nº 17.117.218-7,

RESOLVE

Art. 1.º Ficam disponibilizados no portal Nota Paraná, endereço eletrônico www.notaparana.pr.gov.br, os números dos bilhetes eletrônicos gerados para consumidores e entidades sociais, para fins de participação nos sorteios do Programa de Estímulo à Cidadania Fiscal do Estado do Paraná.

Art. 2.º Com o objetivo de assegurar a integridade do arquivo eletrônico que contém a relação de todos os números dos bilhetes e seus respectivos titulares foi gerado, para fins de sua identificação e autenticação, a seguinte chave única de codificação digital – “hash code”, obtida com a aplicação do algoritmo MD5 – “Message Digest Algorithm 5”, de domínio público:

- I) Sorteio 70: 43FA6BA9FF47C439F9A6E8F0F2B25B82.
- II) Sorteio 71: 78E8C8AF5E2DAB6C9B798D4F962A9F4D.

Art. 3.º Esta Resolução entra em vigor na data da sua publicação.

Curitiba, em 25 de novembro de 2020.

Renê de Oliveira Garcia Junior
Secretário de Estado da Fazenda

8.7 Anexo VII – Resolução SEFA Nº 1188/2020 – Cronograma dos sorteios



RESOLUÇÃO SEFA Nº 1188/2020

Publicado no DOE 10812 de 17.11.2020

Altera a Resolução SEFA nº 1.007/2020, que dispõe sobre o cronograma dos sorteios de prêmios no âmbito do Programa de Estímulo à Cidadania Fiscal do Estado do Paraná.

O SECRETÁRIO DE ESTADO DA FAZENDA, com fundamento no inciso III do caput do art. 27 da Lei nº 19.848, de 3 de maio de 2019, no inciso XV do caput do art. 5º do Anexo I da Resolução SEFA nº 1.132, de 28 de julho de 2017, e considerando as disposições contidas na Lei nº 18.451, de 6 de abril de 2015, e considerando o 16.829.857-9,

RESOLVE:

Art. 1.º Ficam introduzidas as seguintes alterações na Resolução SEFA nº 1.007, de 05 de outubro de 2020:

I – os itens 70 a 108 do Anexo Único passam a vigorar com a seguinte redação:

“

Nº do Sorteio	Documentos Fiscais abrangidos pelo sorteio	Data limite para manifestação de concordância ou de desistência do consumidor	Data limite para divulgação dos bilhetes aos participantes	Data da extração da Loteria Federal que servirá de base para a apuração dos contemplados	Data da realização do sorteio	Data limite para publicação do resultado do sorteio
70 - entidade 71 - cidadão	ago/20	20/11/2020	08/12/2020	09/12/2020	10/12/2020	15/12/2020
72 - entidade 73 - cidadão	set/20	20/12/2020	08/01/2021	09/01/2021	11/01/2021	15/01/2021
74 - entidade 75 - cidadão	out/20	20/01/2021	05/02/2021	06/02/2021	08/02/2021	15/02/2021
76 - entidade 77 - cidadão 78 – turismo	nov/20	20/02/2021	05/03/2021	06/03/2021	08/03/2021	15/03/2021
79 - entidade 80 - cidadão 81 – turismo	dez/20	20/03/2021	06/04/2021	07/04/2021	08/04/2021	15/04/2021
82 - entidade 83 - cidadão 84 – turismo	jan/21	20/04/2021	07/05/2021	08/05/2021	11/05/2021	15/05/2021

Nº do Sorteio	Documen-tos Fiscais abrangidos pelo sorteio	Data limite para manifesta-ção de concordân-cia ou de desis-tênci-a do consumi-dor	Data limite para divul-gação dos bilhetes aos participan-tes	Data da ex-tração da Loteria Fe-deral que servirá de base para a apuração dos contemplados	Data da realizaçao do sorteio	Data limite para publi-cação do resultado do sorteio
85 - entidade 86 - cidadão 87 – turismo	fev/21	20/05/2021	08/06/2021	09/06/2021	10/06/2021	15/06/2021
88 - entidade 89 - cidadão 90 – turismo	mar/21	20/06/2021	06/07/2021	07/07/2021	08/07/2021	15/07/2021
91 - entidade 92 - cidadão 93 – turismo	abr/21	20/07/2021	06/08/2021	07/08/2021	09/08/2021	15/08/2021
94 - entidade 95 – cidadão 96 – turismo	mai/21	20/08/2021	06/09/2021	08/09/2021	09/09/2021	15/09/2021
97 - entidade 98 - cidadão 99 – turismo	jun/21	20/09/2021	05/10/2021	06/10/2021	07/10/2021	15/10/2021
100 - entidade 101 - cidadão 102 – turismo	jul/21	20/10/2021	05/11/2021	06/11/2021	08/11/2021	15/11/2021
103 - entidade 104 - cidadão 105 – turismo	ago/21	20/11/2021	07/12/2021	08/12/2021	09/12/2021	15/12/2021
106 - entidade 107 - cidadão 108 – turismo	set/21	20/12/2021	06/01/2022	08/01/2022	11/01/2022	15/01/2022

Art. 2.º Fica revogada a Resolução SEFA nº 1007, de 5 de outubro de 2020.

Art. 3.º Esta Resolução entra em vigor na data de sua publicação.

Curitiba, 13 de novembro de 2020.

Renê de Oliveira Garcia Junior
Secretário de Estado da Fazenda