



SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE DO DISTRITO FEDERAL
SUPERINTENDÊNCIA DA REGIÃO DE SAÚDE _____
HOSPITAL _____
NÚCLEO HOSPITALAR DE EPIDEMIOLOGIA



Tipo do Documento	PROCEDIMENTO / ROTINA	POP.NHEP.006 - Página 1/23	
Título do Documento	INDICADOR: PERCENTUAL DE NOTIFICAÇÕES DE DNC NO SINAN COM OS CAMPOS DISTRITO E BAIRRO PREENCHIDOS	Emissão: 01/2024 Versão: 001	Próxima revisão: 01/2026

SUMÁRIO

1. OBJETIVO(S).....	2
2. MATERIAL	2
3. META	2
4. FONTE	2
5. MÉTODO DE CÁLCULO.....	2
6. DESCRIÇÃO DOS PROCEDIMENTOS PARA BAIXAR OS BANCOS	2
6.1. Para os agravos do SINAN no “NotIndiv”	4
6.2. Para baixar o banco de Dengue.....	7
6.3. Para baixar o banco de Chikungunya	9
7. ABRINDO OS BANCOS NO EXCEL.....	10
8. PARA CALCULAR O INDICADOR	13
9. REFERÊNCIAS	22
10. HISTÓRICO DE REVISÃO	22



SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE DO DISTRITO FEDERAL
SUPERINTENDÊNCIA DA REGIÃO DE SAÚDE _____
HOSPITAL _____
NÚCLEO HOSPITALAR DE EPIDEMIOLOGIA



Tipo do Documento	PROCEDIMENTO / ROTINA	POP.NHEP.006 - Página 2/23	
Título do Documento	INDICADOR: PERCENTUAL DE NOTIFICAÇÕES DE DNC NO SINAN COM OS CAMPOS DISTRITO E BAIRRO PREENCHIDOS	Emissão: 01/2024 Versão: 001	Próxima revisão: 01/2026

1. OBJETIVO(S)

Instruir as equipes dos Núcleo Hospitalar de Epidemiologia (NHEP) do Distrito Federal no cálculo do indicador Percentual de doenças de notificação compulsória (DNC) com os campos essenciais Distrito e Bairro preenchidos com dados válidos.

2. MATERIAL

Computador com acesso à internet, Tabwin e Excel 2016 ou superior instalados.

3. META

Ter 85% dos campos de Distrito e 85% dos campos Bairro das DNC do SINAN preenchidos com dados válidos.

4. FONTE

Sistema de Informação de Agravos de Notificação do Sinan Net e Sinan online.

5. MÉTODO DE CÁLCULO

Numerador: Total de campos de Distrito e Bairro das DNC preenchidos com dados válidos.

Denominador: Total de registros de DNC, notificados no período da avaliação.

Fator de multiplicação: 100.

6. DESCRIÇÃO DOS PROCEDIMENTOS PARA BAIXAR OS BANCOS

Todas as Doenças de Notificação listadas a seguir e notificadas no SINAN são objetos desse POP (PORTARIA Nº 508, DE 26 DE DEZEMBRO DE 2023).

- Acidente de trabalho com exposição a material biológico
- Acidente de trabalho: grave, fatal e em crianças e adolescentes
- Acidente por animal peçonhento
- Acidente por animal potencialmente transmissor da raiva
- Botulismo
- Cólera
- Coqueluche
- Dengue
- Difteria
- Doença de Chagas Aguda
- Doença de Creutzfeldt-Jacob
- Doença Meningocócica e outras meningites
- Antraz pneumônico
- Tularemia
- Varíola
- Arenavírus
- Ebola



SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE DO DISTRITO FEDERAL
SUPERINTENDÊNCIA DA REGIÃO DE SAÚDE _____
HOSPITAL _____
NÚCLEO HOSPITALAR DE EPIDEMIOLOGIA



Tipo do Documento	PROCEDIMENTO / ROTINA	POP.NHEP.006 - Página 3/23	
Título do Documento	INDICADOR: PERCENTUAL DE NOTIFICAÇÕES DE DNC NO SINAN COM OS CAMPOS DISTRITO E BAIRRO PREENCHIDOS	Emissão: 01/2024 Versão: 001	Próxima revisão: 01/2026

- Marburg
- Lassa
- Febre purpúrica brasileira
- Doença aguda pelo vírus Zika
- Esquistossomose
- Febre Amarela
- Febre de Chikungunya
- Febre do Nilo Ocidental e outras arboviroses de importância em saúde pública
- Febre Maculosa e outras Riquetisioses
- Febre Tifoide
- Hanseníase
- Hantavirose
- Hepatites virais
- HIV/AIDS
- Intoxicação Exógena
- Leishmaniose Tegumentar Americana
- Leishmaniose Visceral
- Leptospirose
- Malária na região extra-Amazônica
- Papilomavírus Humano (HPV)
- Parotidite (caxumba)
- Poliomielite por poliovírus selvagem
- Peste
- Raiva humana
- Síndrome da Rubéola Congênita
- Sarampo
- Rubéola
- Sífilis Adquirida
- Sífilis Congênita
- Sífilis em gestante
- Síndrome da Paralisia Flácida Aguda
- Tétano Acidental
- Tétano Neonatal
- Toxoplasmose gestacional, congênita, neurotoxoplasmose e toxoplasmose ocular
- Tuberculose
- Varicela
- Violência



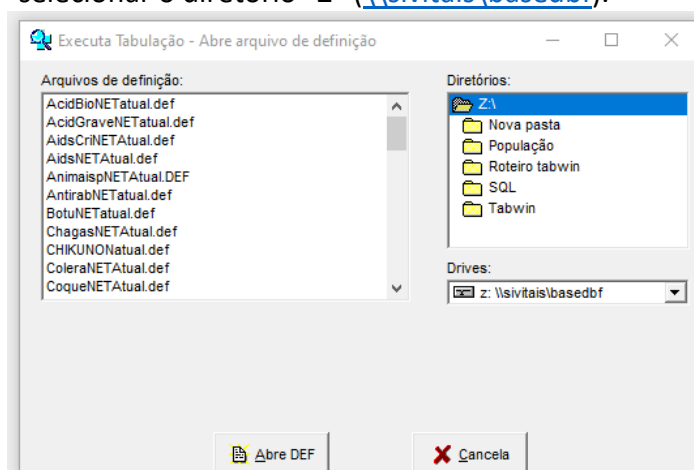
SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE DO DISTRITO FEDERAL
SUPERINTENDÊNCIA DA REGIÃO DE SAÚDE _____
HOSPITAL _____
NÚCLEO HOSPITALAR DE EPIDEMIOLOGIA



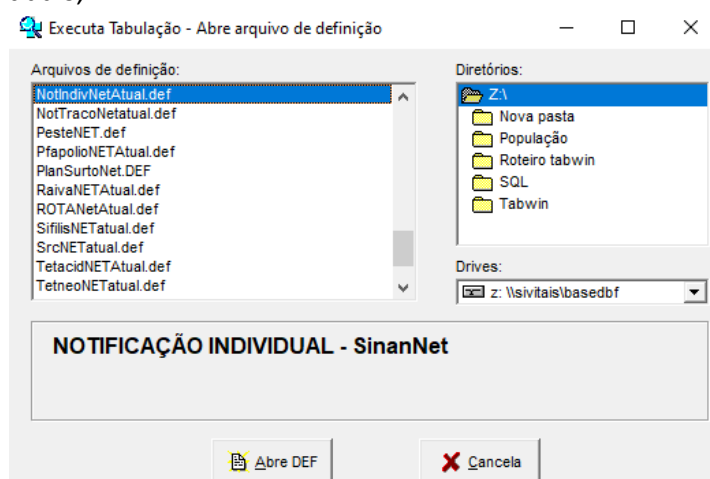
Tipo do Documento	PROCEDIMENTO / ROTINA	POP.NHEP.006 - Página 4/23	
Título do Documento	INDICADOR: PERCENTUAL DE NOTIFICAÇÕES DE DNC NO SINAN COM OS CAMPOS DISTRITO E BAIRRO PREENCHIDOS	Emissão: 01/2024 Versão: 001	Próxima revisão: 01/2026

6.1. Para os agravos do SINAN no “NotIndiv”

- Abrir o Tabwin;
- Clicar no item “Executar tabulação”;
- No campo “Drives” selecionar o diretório “Z” (<\\sivitais\basedbf>).



- No campo “Arquivos de definição” selecione “NotIndivNetAtual.def” que é o banco de notificações individuais;



- Clique em “Abre DEF”;
- No campo “Linhas” selecione “Agravos Compulsóri”;
- No campo “Colunas” selecione “Ano da Notificação”;
- No campo “Seleção disponíveis” clique em “UF Residência” e depois na seta “Incluir”;
- No campo “Categorias selecionadas” selecione “Distrito Federal”;



SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE DO DISTRITO FEDERAL
SUPERINTENDÊNCIA DA REGIÃO DE SAÚDE
HOSPITAL
NÚCLEO HOSPITALAR DE EPIDEMIOLOGIA



Tipo do Documento	PROCEDIMENTO / ROTINA	POP.NHEP.006 - Página 5/23	
Título do Documento	INDICADOR: PERCENTUAL DE NOTIFICAÇÕES DE DNC NO SINAN COM OS CAMPOS DISTRITO E BAIRRO PREENCHIDOS	Emissão: 01/2024 Versão: 001	Próxima revisão: 01/2026

- j. No campo “Seleção disponíveis” clique em “Unid e Reg Not” e depois na seta “Incluir”;
- k. No campo “Categorias selecionadas” será listada várias unidades de saúde. Para filtrar clique em “Localizar Categoria”;
- l. Na caixa “Localizar” digite a unidade de saúde de interesse e clique em “Localizar Próxima” e em seguida feche a caixa “Localizar” deixando selecionada a unidade de interesse;

- m. No campo “Arquivos” selecione o ano do banco de dados de interesse;
- n. Selecione a caixinha “Suprimir linhas zeradas”, “Salvar registros” e no campo Não Classificados “Incluir”;



SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE DO DISTRITO FEDERAL
SUPERINTENDÊNCIA DA REGIÃO DE SAÚDE
HOSPITAL
NÚCLEO HOSPITALAR DE EPIDEMIOLOGIA



Tipo do Documento	PROCEDIMENTO / ROTINA	POP.NHEP.006 - Página 6/23	
Título do Documento	INDICADOR: PERCENTUAL DE NOTIFICAÇÕES DE DNC NO SINAN COM OS CAMPOS DISTRITO E BAIRRO PREENCHIDOS	Emissão: 01/2024 Versão: 001	Próxima revisão: 01/2026

Linhas: Ano Epid. Sintomas, Ano de Nascim, Ano da Investig, Agravos notificado, Agravos Compulsóri, Agravos de Not DF, Agravos DST, Agravos Grade Med.

Colunas: Não ativa, Ano da Notific, Mes da Notific, Trim. da Notific, Sem. Epid Notific, Ano Epid notific, Ano In. Sint/Acid/D, Mês In. Sint/Acid/D

Incremento: Frequência

Arquivos: z:\WindNet*.DBF, NINDINET_2009.DBF, NINDINET_2010.DBF, NINDINET_2011.DBF, NINDINET_2012.DBF, NINDINET_2013.DBF, NINDINET_2014.DBF, NINDINET_2015.DBF, NINDINET_2016.DBF, NINDINET_2017.DBF, NINDINET_2018.DBF, NINDINET_2019.DBF, NINDINET_2020.DBF, NINDINET_2021.DBF, NINDINET_2022.DBF, NINDINET_PZ.DBF

Selecções disponíveis: Sexo, Gestante, Unid e Reg Not2019, Unidades IGES 2020, Unid Not DST, Unid Prisional

Selecções ativas: UF Residência, Unid e Reg Not

Botões: Executar, Cancelar, Salvar

Localizar categoria: UBS PENITENCIARIA FEDERAL DE BRASILIA, UBS 19 VILA DO BOA SAO SEBASTIAO, UBS 20 CDP II SAO SEBASTIAO, UBS 21 CDP II SAO SEBASTIAO, SAMU DF USB SAO SEBASTIAO I, HRL

Testar CRC: Não classificados, Ignorar, Incluir, Discriminar

Salvar registros: Não classificados, Ignorar, Incluir, Discriminar

- o. Clique em Executar;
- p. Uma caixa de “Salvar como” irá abrir. Nessa caixa, selecione o local onde o arquivo será salvo, dê um nome para o arquivo e clique em “salvar”;
- q. Uma caixa de “Escolhe campos” será aberta. Nesta caixa, no “Campo Entrada” selecione o item “NU_NOTIFIC” e clique na seta para que o item vá para o “Campo Saída”;
- r. Repita o processo do item 17 com os campos: “ID_AGRAVO”, “ID_DISTRI” e “ID_BAIRRO”;

Linhas: Ano de Nascim, Ano da Investig, Agravos notificado, Agravos Compulsóri, Agravos de Not DF, Agravos DST, Agravos Grade Med., Agravos Relatorio

Colunas: Não ativa, Ano da Notific, Mes da Notific, Trim. da Notific, Sem. Epid Notific, Ano Epid notific, Ano In. Sint/Acid/D, Mês In. Sint/Acid/D

Incremento: Frequência

Arquivos: z:\WindNet*.DBF, NINDINET_2009.DBF, NINDINET_2010.DBF, NINDINET_2011.DBF, NINDINET_2012.DBF, NINDINET_2013.DBF, NINDINET_2014.DBF, NINDINET_2015.DBF, NINDINET_2016.DBF, NINDINET_2017.DBF, NINDINET_2018.DBF, NINDINET_2019.DBF, NINDINET_2020.DBF, NINDINET_2021.DBF, NINDINET_2022.DBF, NINDINET_PZ.DBF

Selecções disponíveis: Raça, Sexo, Gestante, Unid e Reg Not2019, Unidades IGES 2020, Unid Not DST

Selecções ativas: NU_IDADE_N, CS_SEXO, CS_GESTANT, CS_RACA, CS_ESCOL_N, ID_CNS_SUS, NM_MAE_PAC, SG_UF, ID_MM_RESI, ID_RG_RESI, NM_BAIRRO, ID_LOGRADO, NM_LOGRADO, NU_NUMERO

Campos entrada: NU_IDADE_N, CS_SEXO, CS_GESTANT, CS_RACA, CS_ESCOL_N, ID_CNS_SUS, NM_MAE_PAC, SG_UF, ID_MM_RESI, ID_RG_RESI, NM_BAIRRO, ID_LOGRADO, NM_LOGRADO, NU_NUMERO

Campos saída: NU_NOTIFIC, ID_AGRAVO, ID_DISTRI, ID_BAIRRO

Botões: OK, Cancela

Localizar categoria: UBS PENITENCIARIA FEDE, UBS 19 VILA DO BOA SA, UBS 20 CDP II SAO SEBASTIAO, UBS 21 CDP II SAO SEBASTIAO, SAMU DF USB SAO SEBASTIAO I, HRL

Testar CRC: Não classificados, Ignorar, Incluir, Discriminar

Salvar registros: Não classificados, Ignorar, Incluir, Discriminar

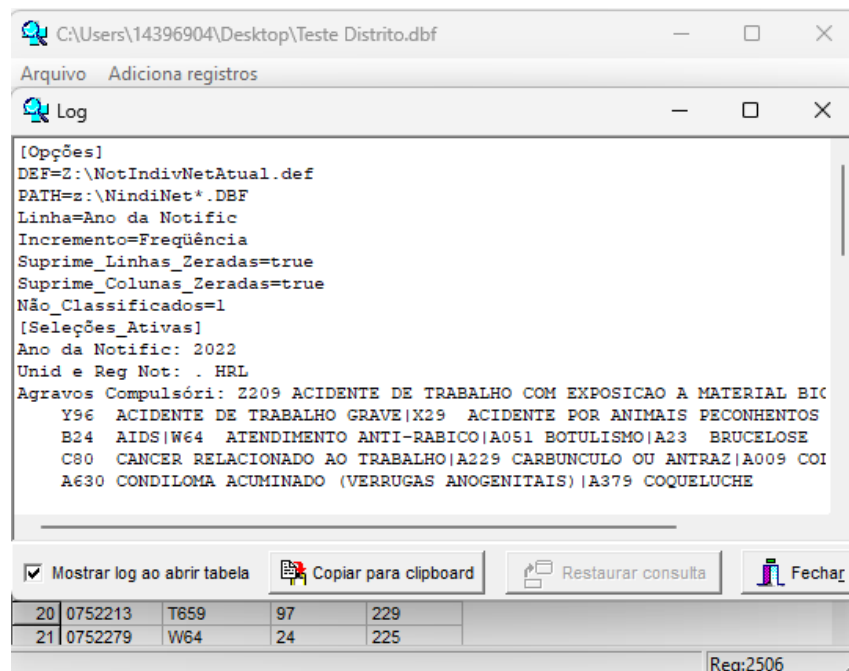
- s. Depois em “OK”. O arquivo será salvo em formato *dBase III plus*;
- t. Uma caixa “Log” será aberta, nela tem os filtros selecionados para conferência. Salve a memória da seleção em uma aba da planilha do Excel, pois nele tem todos os filtros que foram aplicados, depois, clique em “Fechar”;



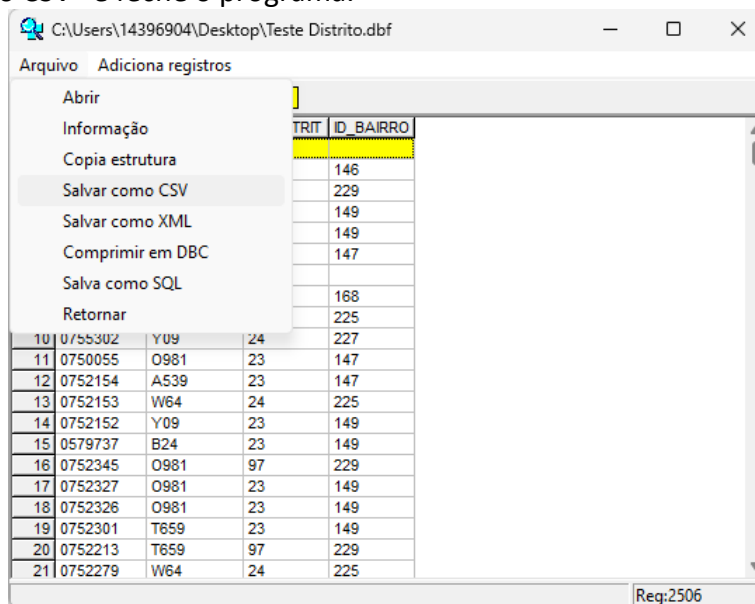
SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE DO DISTRITO FEDERAL
SUPERINTENDÊNCIA DA REGIÃO DE SAÚDE
HOSPITAL
NÚCLEO HOSPITALAR DE EPIDEMIOLOGIA



Tipo do Documento	PROCEDIMENTO / ROTINA	POP.NHEP.006 - Página 7/23	
Título do Documento	INDICADOR: PERCENTUAL DE NOTIFICAÇÕES DE DNC NO SINAN COM OS CAMPOS DISTRITO E BAIRRO PREENCHIDOS	Emissão: 01/2024 Versão: 001	Próxima revisão: 01/2026



- u. Uma caixa do Tabwin será aberta com os dados planilhados. Clique em “Arquivo” e depois em “Salvar como CSV” e feche o programa.



6.2. Para baixar o banco de Dengue

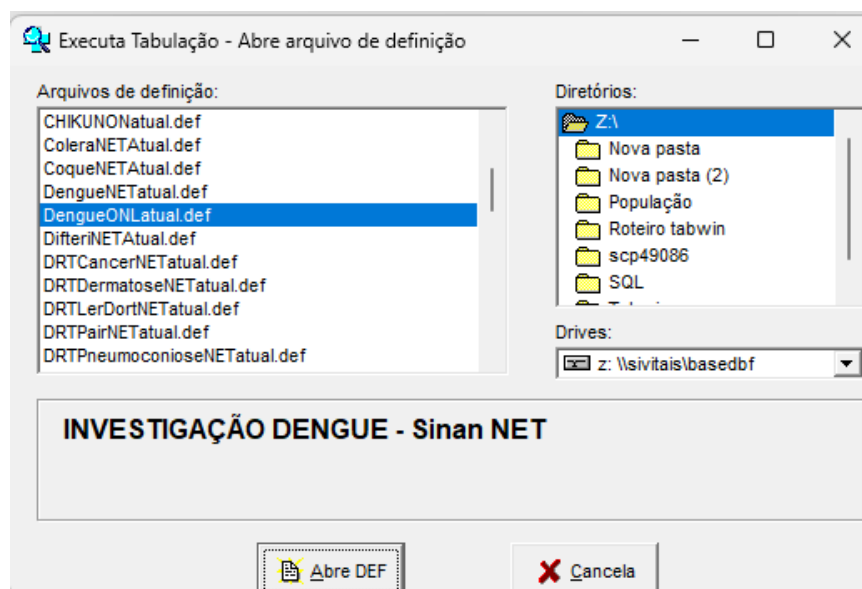
- a. No campo “Arquivos de definição” selecione o agravo Dengue “DengueONLatual.def”;



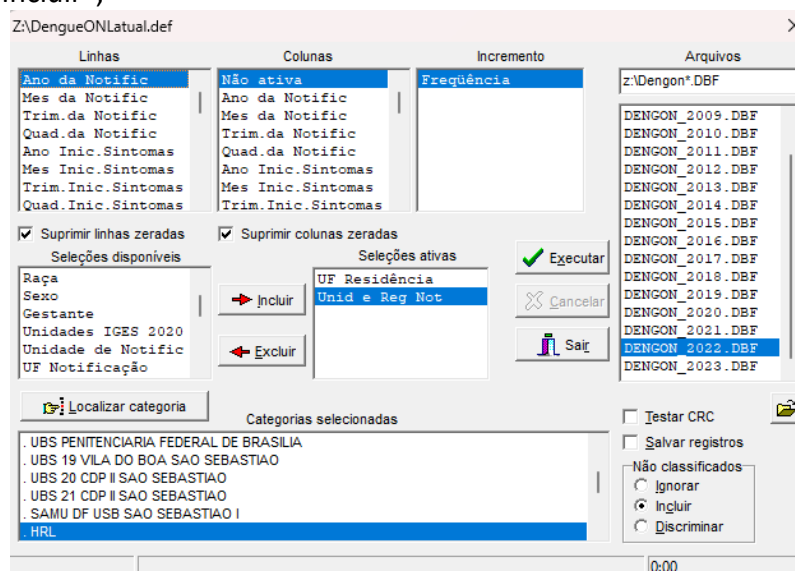
SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE DO DISTRITO FEDERAL
SUPERINTENDÊNCIA DA REGIÃO DE SAÚDE _____
HOSPITAL _____
NÚCLEO HOSPITALAR DE EPIDEMIOLOGIA



Tipo do Documento	PROCEDIMENTO / ROTINA	POP.NHEP.006 - Página 8/23	
Título do Documento	INDICADOR: PERCENTUAL DE NOTIFICAÇÕES DE DNC NO SINAN COM OS CAMPOS DISTRITO E BAIRRO PREENCHIDOS	Emissão: 01/2024 Versão: 001	Próxima revisão: 01/2026



- Clique em "Abre DEF";
- No campo "Linhas" selecione "Ano da Notific";
- No campo "Seleção disponíveis" clique em "UF Residência" e depois na seta "Incluir";
- No campo "Categorias selecionadas" será listada vários Estados, selecione "Distrito Federal";
- No campo "Seleção disponíveis" clique em "Unid e Reg Not" e depois na seta "Incluir";
- No campo "Categorias selecionadas" será listada várias unidades de saúde. Para filtrar clique em "Localizar Categoria";
- Na caixa "Localizar" digite a unidade de saúde de interesse e clique em "Localizar Próxima" e em seguida feche a caixa "Localizar" deixando selecionada a unidade de interesse;
- No campo "Arquivos" selecione o ano do banco de dados de interesse;
- Selecione a caixinha "Suprimir linhas zeradas", "Salvar registros" e no campo Não Classificados "Incluir";





SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE DO DISTRITO FEDERAL
SUPERINTENDÊNCIA DA REGIÃO DE SAÚDE
HOSPITAL
NÚCLEO HOSPITALAR DE EPIDEMIOLOGIA

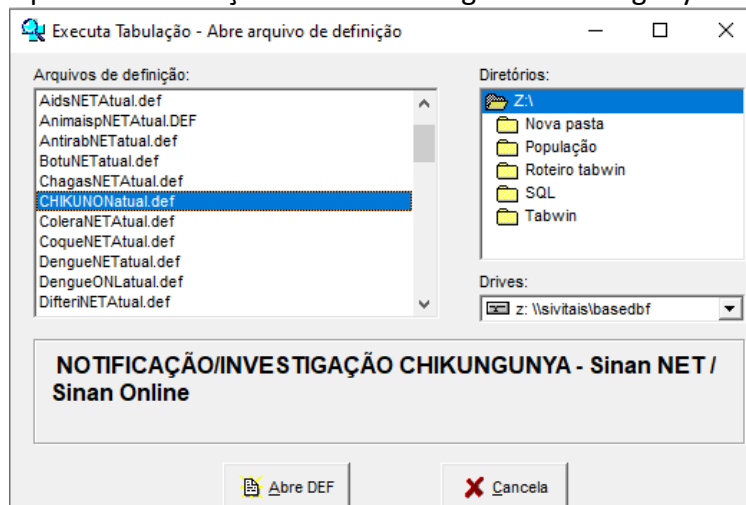


Tipo do Documento	PROCEDIMENTO / ROTINA	POP.NHEP.006 - Página 9/23	
Título do Documento	INDICADOR: PERCENTUAL DE NOTIFICAÇÕES DE DNC NO SINAN COM OS CAMPOS DISTRITO E BAIRRO PREENCHIDOS	Emissão: 01/2024 Versão: 001	Próxima revisão: 01/2026

- k. Clique em Executar;
- l. Uma caixa de “Salvar como” irá abrir. Nessa caixa, selecione o local onde o arquivo será salvo, dê um nome para o arquivo e clique em “salvar”;
- m. Uma caixa de “Escolhe campos” será aberta. Nesta caixa, no “Campo Entrada” selecione o item “NU_NOTIFIC” e clique na seta para que o item vá para o “Campo Saída”;
- n. Repita o processo do item 13 com os campos: “ID_AGRAVO”, “ID_DISTRIT” e “ID_BAIRRO”;
- o. Depois em “OK”. O arquivo será salvo em formato dBase III plus;
- p. Uma caixa “Log” será aberta, nela tem os filtros selecionados para conferência. Salve a memória da seleção na planilha do Excel, pois nele tem todos os filtros que foram aplicados, depois, clique em “Fechar”;
- q. Uma caixa do Tabwin será aberta com os dados planilhados. Clique em “Arquivo” e depois em “Salvar como CSV” e feche o programa.

6.3. Para baixar o banco de Chikungunya

- a. No campo “Arquivos de definição” selecione o agravo Chikungunya “CHIKUONatual.def”;



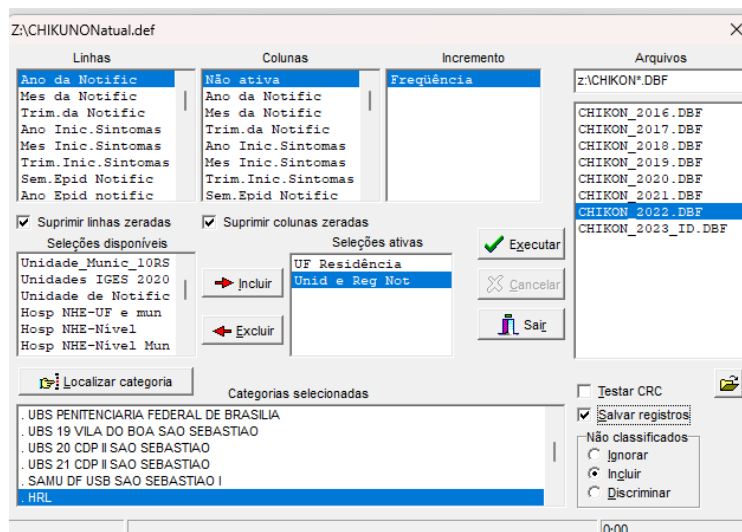
- b. Clique em “Abre DEF”;
- c. No campo “Linhas” selecione “Ano da Notific”;
- d. No campo “Seleção disponíveis” clique em “UF Residência” e depois na seta “Incluir”;
- e. No campo “Categorias selecionadas” será listada vários Estados, selecione “Distrito Federal”;
- f. No campo “Seleção disponíveis” clique em “Unid e Reg Not” e depois na seta “Incluir”;
- g. No campo “Categorias selecionadas” será listada várias unidades de saúde. Para filtrar clique em “Localizar Categoria”;
- h. Na caixa “Localizar” digite a unidade de saúde de interesse e clique em “Localizar Próxima” e em seguida feche a caixa “Localizar” deixando selecionada a unidade de interesse;
- i. No campo “Arquivos” selecione o ano do banco de dados de interesse;
- j. Selecione a caixinha “Suprimir linhas zeradas”, “Salvar registros” e no campo Não Classificados “Incluir”;



SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE DO DISTRITO FEDERAL
SUPERINTENDÊNCIA DA REGIÃO DE SAÚDE
HOSPITAL
NÚCLEO HOSPITALAR DE EPIDEMIOLOGIA



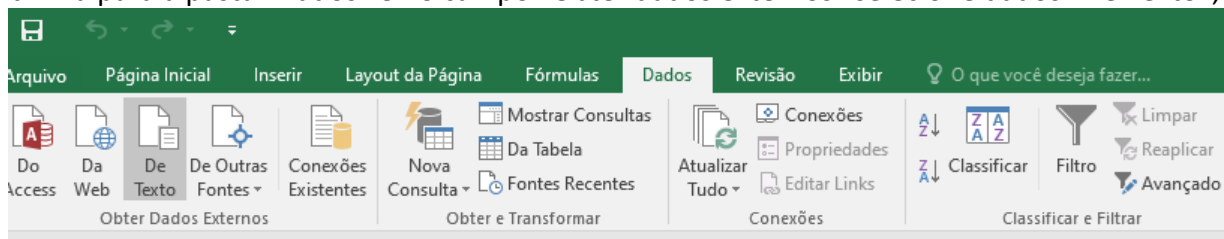
Tipo do Documento	PROCEDIMENTO / ROTINA	POP.NHEP.006 - Página 10/23	
Título do Documento	INDICADOR: PERCENTUAL DE NOTIFICAÇÕES DE DNC NO SINAN COM OS CAMPOS DISTRITO E BAIRRO PREENCHIDOS	Emissão: 01/2024 Versão: 001	Próxima revisão: 01/2026



- Clique em Executar;
- Uma caixa de “Salvar como” irá abrir. Nessa caixa, selecione o local onde o arquivo será salvo, dê um nome para o arquivo e clique em “salvar”;
- Uma caixa de “Escolhe campos” será aberta. Nesta caixa, no “Campo Entrada” selecione o item “NU_NOTIFIC” e clique na seta para que o item vá para o “Campo Saída”;
- Repita o processo do item 13 com os campos: “ID_AGRAVO”, “ID_DISTRIT” e “ID_BAIRRO”;
- Depois em “OK”. O arquivo será salvo em formato dBase III plus;
- Uma caixa “Log” será aberta, nela tem os filtros selecionados para conferência. Salve a memória da seleção na planilha do Excel, pois nele tem todos os filtros que foram aplicados, depois, clique em “Fechar”;
- Uma caixa do Tabwin será aberta com os dados planilhados. Clique em “Arquivo” e depois em “Salvar como CSV” e feche o programa.

7. ABRINDO OS BANCOS NO EXCEL

- Abra o programa Excel. Use uma mesma planilha para todos os banco para facilitar a análise;
- Vá para a pasta “Dados” e no campo “Obter dados externos” selecione dados “De Texto”;



- Uma caixa para importar arquivos de texto será aberta. Selecione o arquivo que foi gerado pelo Tabwin e clique em “Importar”;
- Um caixa “Assistente de importação de texto – Etapa 1 de 3” será aberta. Selecione o campo “Delimitado” e clique em “Avançar”;



SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE DO DISTRITO FEDERAL
SUPERINTENDÊNCIA DA REGIÃO DE SAÚDE
HOSPITAL
NÚCLEO HOSPITALAR DE EPIDEMIOLOGIA



Tipo do Documento	PROCEDIMENTO / ROTINA	POP.NHEP.006 - Página 11/23	
Título do Documento	INDICADOR: PERCENTUAL DE NOTIFICAÇÕES DE DNC NO SINAN COM OS CAMPOS DISTRITO E BAIRRO PREENCHIDOS	Emissão: 01/2024 Versão: 001	Próxima revisão: 01/2026

Assistente de importação de texto - etapa 1 de 3

O assistente de texto especificou os dados como Delimitado.

Se estiver correto, escolha 'Avançar' ou escolha o tipo que melhor descreva seus dados.

Tipo de dados originais

Escolha o tipo de campo que melhor descreva seus dados:

☒ Delimitado - Caracteres como vírgulas ou tabulações separam cada campo.

☐ Largura fixa - Campos são alinhados em colunas com espaços entre cada campo.

Iniciar importação na linha: 1 Origem do arquivo: MS-DOS (PC-8)

☐ Meus dados possuem cabeçalhos.

Visualização do arquivo C:\Users\14396904\Desktop\Teste Distrito.csv.

```
1 "NU_NOTIFIC", "ID_AGRAVO", "ID_DISTRIT", "ID_BAIRRO"
2 "0752500", "A509", "", ""
3 "0752351", "W64", "23", "146"
4 "0752352", "W64", "97", "229"
5 "0750064", "W64", "23", "149"
```

Cancelar < Voltar Avançar > Concluir

- e. Na próxima tela, Etapa 2 de 3, na caixa “Delimitador” selecione “vírgula”. Observe que ao fazer essa seleção a visualização de dados irá mostrar as colunas formadas. Confira se está correta a tabela e clique em “Avançar”;

Assistente de importação de texto - etapa 2 de 3

Esta tela permite que você defina os delimitadores contidos em seus dados. Você pode ver como seu texto é afetado na visualização abaixo.

Delimitadores

☒ Tabulação

☐ Ponto e vírgula

☒ Vírgula

☐ Espaço

☐ Outros:

☐ Considerar delimitadores consecutivos como um só

Qualificador de texto: *

Visualização dos dados

NU_NOTIFIC	ID_AGRAVO	ID_DISTRIT	ID_BAIRRO
0752500	A509		
0752351	W64	23	146
0752352	W64	97	229
0750064	W64	23	149

Cancelar < Voltar Avançar > Concluir

- f. Na etapa 3 de 3 deixe selecionado o campo “Geral” e clique em “Concluir”;
- g. Uma nova janela “Importar dados” irá abrir, com a pergunta aonde você deseja importar os dados. Selecione a célula do início da planilha e clique em “ok”;



SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE DO DISTRITO FEDERAL
SUPERINTENDÊNCIA DA REGIÃO DE SAÚDE
HOSPITAL



NÚCLEO HOSPITALAR DE EPIDEMIOLOGIA

Tipo do Documento	PROCEDIMENTO / ROTINA	POP.NHEP.006 - Página 12/23	
Título do Documento	INDICADOR: PERCENTUAL DE NOTIFICAÇÕES DE DNC NO SINAN COM OS CAMPOS DISTRITO E BAIRRO PREENCHIDOS	Emissão: 01/2024 Versão: 001	Próxima revisão: 01/2026

	A	B	C	D	E
1	NU_NOTIFIC	ID_AGRAV	ID_DISTR	ID_BAIRRO	
2	752500	A509			
3	752351	W64	23	146	
4	752352	W64	97	229	
5	750064	W64	23	149	
6	750063	W64	23	149	
7	750065	A509	23	147	
8	752147	X29			
9	752361	W64	31	168	
10	752149	O981	24	225	
11	755302	Y09	24	227	

- h. Siga as orientações dos itens 2 a 7 para o próximo banco;
- i. Quando a caixa de “Importar dados” abrir solicitando a informação de onde o banco deve ser colado selecione a primeira célula em branco da coluna “A”;

	A	B	C	D	E	F	G
2485	764531	T659	24	227			
2486	764533	X29	1	251			
2487	764534	X					
2488	764535	X					
2489	764539	T					
2490	764542	V					
2491	764537	Y					
2492	764564	V					
2493	764504	Y					
2494	764443	A					
2495	764559	V					
2496	764435	Y					
2497	764538	Y					
2498	764528	Y					
2499	764530	Y					
2500	764529	Y					
2501	764527	Y96	23	149			
2502	764542	T659	24	225			
2503	764231	Y09	23	149			
2504	764262	W64	24	225			
2505	767336	W64	24	225			
2506	767334	W64	24	225			
2507	767335	W64	24	225			
2508							
2509							



SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE DO DISTRITO FEDERAL
SUPERINTENDÊNCIA DA REGIÃO DE SAÚDE
HOSPITAL
NÚCLEO HOSPITALAR DE EPIDEMIOLOGIA



Tipo do Documento	PROCEDIMENTO / ROTINA	POP.NHEP.006 - Página 13/23	
Título do Documento	INDICADOR: PERCENTUAL DE NOTIFICAÇÕES DE DNC NO SINAN COM OS CAMPOS DISTRITO E BAIRRO PREENCHIDOS	Emissão: 01/2024 Versão: 001	Próxima revisão: 01/2026

- j. O novo banco será colado abaixo do primeiro. Exclua a nova linha de título, para que os bancos fiquem unidos;

	A	B	C	D
2491	764537	Y09	23	149
2492	764564	W64	24	225
2493	764504	Y09	24	227
2494	764443	A509	1	253
2495	764559	W64	23	149
2496	764435	Y09	24	225
2497	764538	Y09	24	225
2498	764528	Y96	24	225
2499	764530	Y96	97	229
2500	764529	Y96	23	149
2501	764527	Y96	23	149
2502	764542	T659	24	225
2503	764231	Y09	23	149
2504	764262	W64	24	225
2505	767336	W64	24	225
2506	767334	W64	24	225
2507	767335	W64	24	225
2508	NU_NOTIFIC	ID_AGRAVO	ID_DISTRIT	ID_BAIRRO
2509	763897	A90	1	9120
2510	755470	A90	9	3010
2511	755682	A90	9	3010
2512	758415	A90	9	3010
2513	752265	A90	1	9050
2514	758734	A90	1	9070

- k. Repita essa operação para todos os bancos;

8. PARA CALCULAR O INDICADOR

- a. Ao lado da coluna “ID_BAIRRO” crie duas novas colunas, uma com o nome “Distrito” e outra com o nome “Bairro”;

	A	B	C	D	E	F
1	NU_NOTIFIC	ID_AGRAVO	ID_DISTRIT	ID_BAIRRO	Distrito	Bairro
2	752500	A509				
3	752351	W64	23	146		
4	752352	W64	97	229		
5	750064	W64	23	149		
6	750063	W64	23	149		
7	750065	A509	23	147		
8	752147	X29				
9	752361	W64	31	168		

- b. Na primeira linha da coluna “Distrito” escreva a fórmula de condição: “=SE” e abra o parentese “(”, depois selecione a primeira linha da coluna “ID_DISTRIT” seguido de “=” e duas aspas sem nada no meio “” seguido de “;”, que significa a condição de que se esse

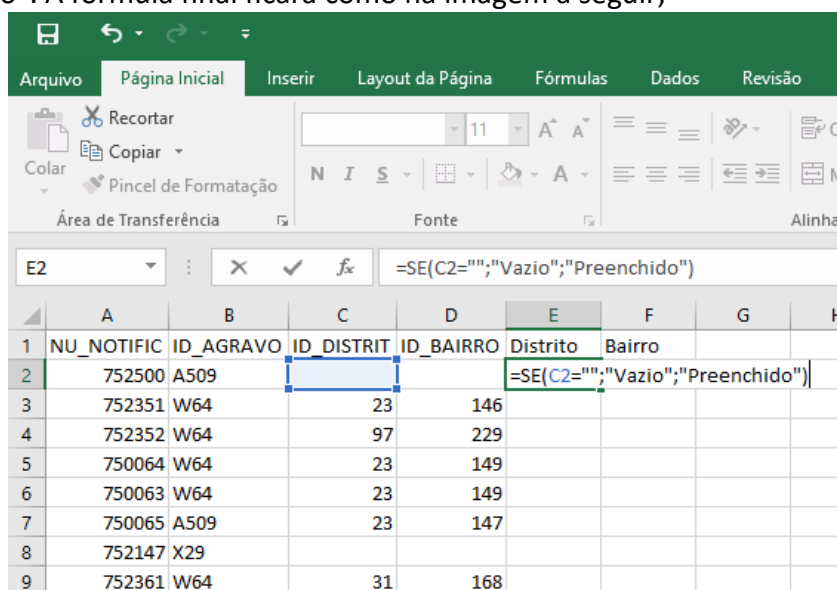


SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE DO DISTRITO FEDERAL
SUPERINTENDÊNCIA DA REGIÃO DE SAÚDE
HOSPITAL
NÚCLEO HOSPITALAR DE EPIDEMIOLOGIA



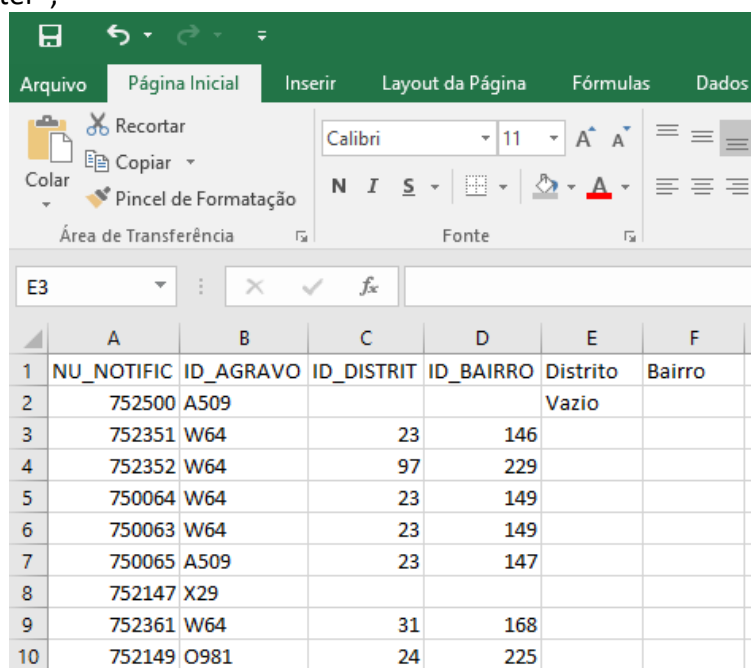
Tipo do Documento	PROCEDIMENTO / ROTINA	POP.NHEP.006 - Página 14/23	
Título do Documento	INDICADOR: PERCENTUAL DE NOTIFICAÇÕES DE DNC NO SINAN COM OS CAMPOS DISTRITO E BAIRRO PREENCHIDOS	Emissão: 01/2024 Versão: 001	Próxima revisão: 01/2026

campo estiver em branco a ação pedida na fórmula deve ser seguida. Após o “;” coloque entre aspas o que deve aparecer se a célula estiver em branco, nesse caso vamos pedir para o excel substituir a célula em branco pela palavra “vazio” seguido de “;” e depois vamos colocar o que deverá aparecer caso a célula estiver preenchida, nesse caso será “Preenchido”. A fórmula final ficará como na imagem a seguir;



	A	B	C	D	E	F	G	H
1	NU_NOTIFIC	ID_AGRAVO	ID_DISTRIT	ID_BAIRRO	Distrito	Bairro		
2	752500	A509			=SE(C2="";"Vazio";"Preenchido")			
3	752351	W64	23	146				
4	752352	W64	97	229				
5	750064	W64	23	149				
6	750063	W64	23	149				
7	750065	A509	23	147				
8	752147	X29						
9	752361	W64	31	168				

c. Clique em “Enter”;



	A	B	C	D	E	F
1	NU_NOTIFIC	ID_AGRAVO	ID_DISTRIT	ID_BAIRRO	Distrito	Bairro
2	752500	A509			Vazio	
3	752351	W64	23	146		
4	752352	W64	97	229		
5	750064	W64	23	149		
6	750063	W64	23	149		
7	750065	A509	23	147		
8	752147	X29				
9	752361	W64	31	168		
10	752149	O981	24	225		

d. Clique com o mouse sobre a primeira linha da coluna “Distrito” ela ficará contornada de verde;

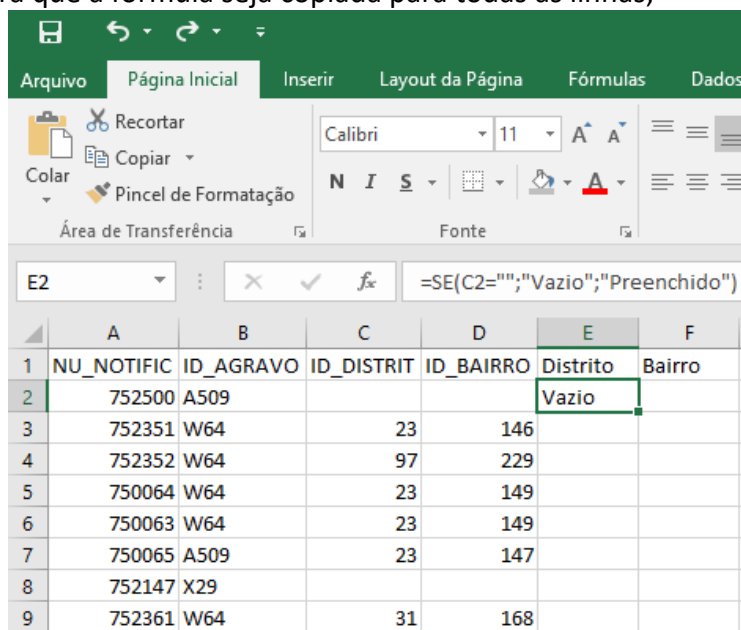


SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE DO DISTRITO FEDERAL
SUPERINTENDÊNCIA DA REGIÃO DE SAÚDE _____
HOSPITAL _____
NÚCLEO HOSPITALAR DE EPIDEMIOLOGIA



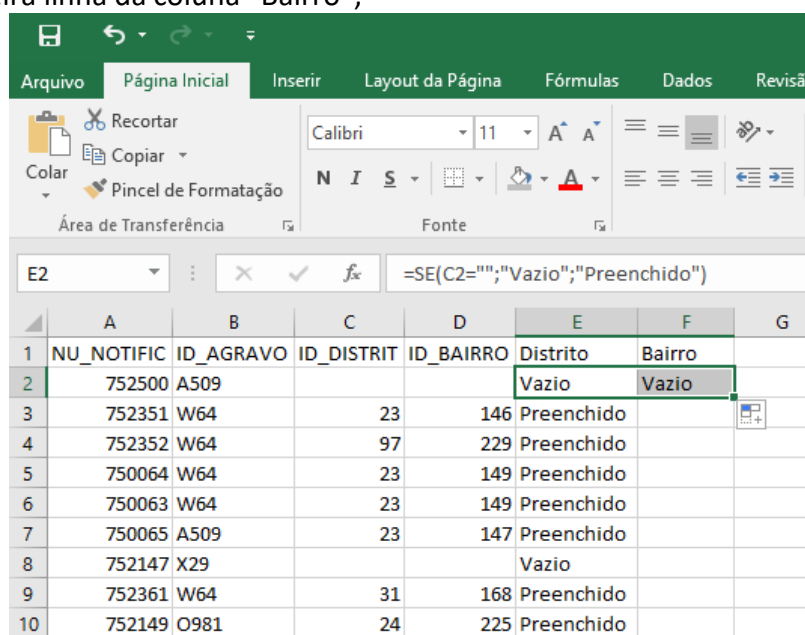
Tipo do Documento	PROCEDIMENTO / ROTINA	POP.NHEP.006 - Página 15/23	
Título do Documento	INDICADOR: PERCENTUAL DE NOTIFICAÇÕES DE DNC NO SINAN COM OS CAMPOS DISTRITO E BAIRRO PREENCHIDOS	Emissão: 01/2024 Versão: 001	Próxima revisão: 01/2026

- e. No canto inferior direito desse contorno verde aparecerá um quadradinho, dê dois cliques nele para que a fórmula seja copiada para todas as linhas;



	A	B	C	D	E	F
1	NU_NOTIFIC	ID_AGRAVO	ID_DISTRIT	ID_BAIRRO	Distrito	Bairro
2	752500	A509			Vazio	
3	752351	W64	23	146		
4	752352	W64	97	229		
5	750064	W64	23	149		
6	750063	W64	23	149		
7	750065	A509	23	147		
8	752147	X29				
9	752361	W64	31	168		

- f. Novamente clique na primeira linha da coluna “Distrito” para que ela fique contornada de verde e no quadrado que aparece puxe para a direita, para que a fórmula seja copiada para a primeira linha da coluna “Bairro”;



	A	B	C	D	E	F	G
1	NU_NOTIFIC	ID_AGRAVO	ID_DISTRIT	ID_BAIRRO	Distrito	Bairro	
2	752500	A509			Vazio	Vazio	
3	752351	W64	23	146	Preenchido		
4	752352	W64	97	229	Preenchido		
5	750064	W64	23	149	Preenchido		
6	750063	W64	23	149	Preenchido		
7	750065	A509	23	147	Preenchido		
8	752147	X29			Vazio		
9	752361	W64	31	168	Preenchido		
10	752149	O981	24	225	Preenchido		



SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE DO DISTRITO FEDERAL
SUPERINTENDÊNCIA DA REGIÃO DE SAÚDE
HOSPITAL
NÚCLEO HOSPITALAR DE EPIDEMIOLOGIA



Tipo do Documento	PROCEDIMENTO / ROTINA	POP.NHEP.006 - Página 16/23	
Título do Documento	INDICADOR: PERCENTUAL DE NOTIFICAÇÕES DE DNC NO SINAN COM OS CAMPOS DISTRITO E BAIRRO PREENCHIDOS	Emissão: 01/2024 Versão: 001	Próxima revisão: 01/2026

- g. Clique na primeira linha da coluna “Distrito” para que ela fique contornada de verde e no quadrado que aparece dê dois cliques para que a fórmula seja copiada para as outras linhas;

	A	B	C	D	E	F
1	NU_NOTIFIC	ID_AGRAVO	ID_DISTRIT	ID_BAIRRO	Distrito	Bairro
2	752500	A509			Vazio	Vazio
3	752351	W64	23	146	Preenchido	Preenchido
4	752352	W64	97	229	Preenchido	Preenchido
5	750064	W64	23	149	Preenchido	Preenchido
6	750063	W64	23	149	Preenchido	Preenchido
7	750065	A509	23	147	Preenchido	Preenchido
8	752147	X29			Vazio	Vazio
9	752361	W64	31	168	Preenchido	Preenchido
10	752149	O981	24	225	Preenchido	Preenchido
11	755302	Y09	24	227	Preenchido	Preenchido
12	750055	O981	23	147	Preenchido	Preenchido
13	752154	A539	23	147	Preenchido	Preenchido
14	752153	W64	24	225	Preenchido	Preenchido

- h. Abra uma nova aba na planilha com o nome “Tabela Dinâmica”;
- i. Na planilha dos dados, selecione toda a tabela e depois clique em “Inserir” e depois clique em “Tabela Dinâmica”;

	A	B	C	D	E	F
1	NU_NOTIFIC	ID_AGRAVO	ID_DISTRIT	ID_BAIRRO	Distrito	Bairro
2	752500	A509			Vazio	Vazio
3	752351	W64	23	146	Preenchido	Preenchido
4	752352	W64	97	229	Preenchido	Preenchido
5	750064	W64	23	149	Preenchido	Preenchido
6	750063	W64	23	149	Preenchido	Preenchido
7	750065	A509	23	147	Preenchido	Preenchido

- j. Uma caixa de “Criar Tabela Dinâmica” irá aparecer;

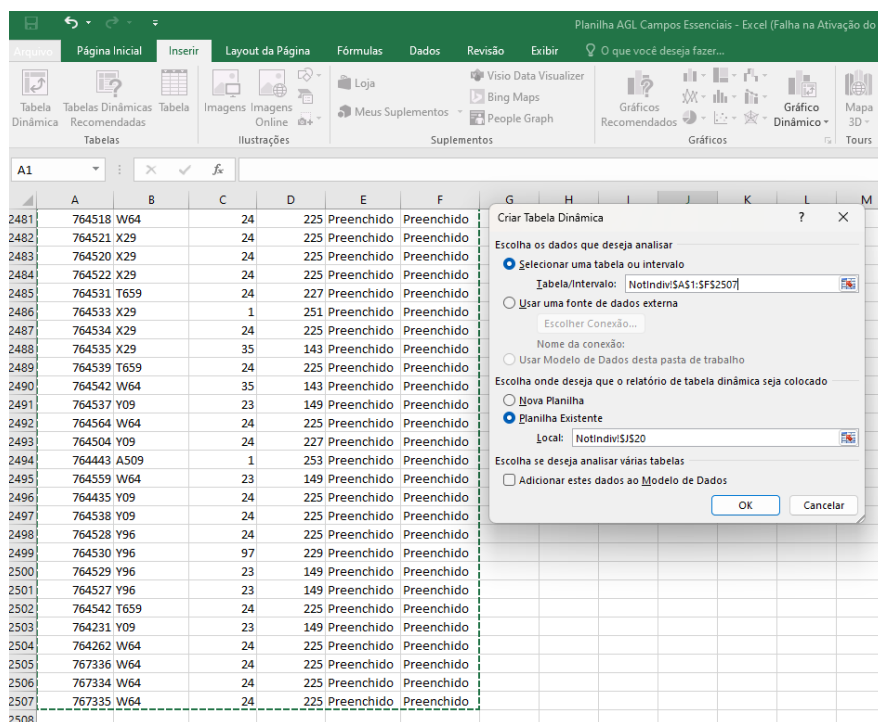


SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE DO DISTRITO FEDERAL
SUPERINTENDÊNCIA DA REGIÃO DE SAÚDE
HOSPITAL

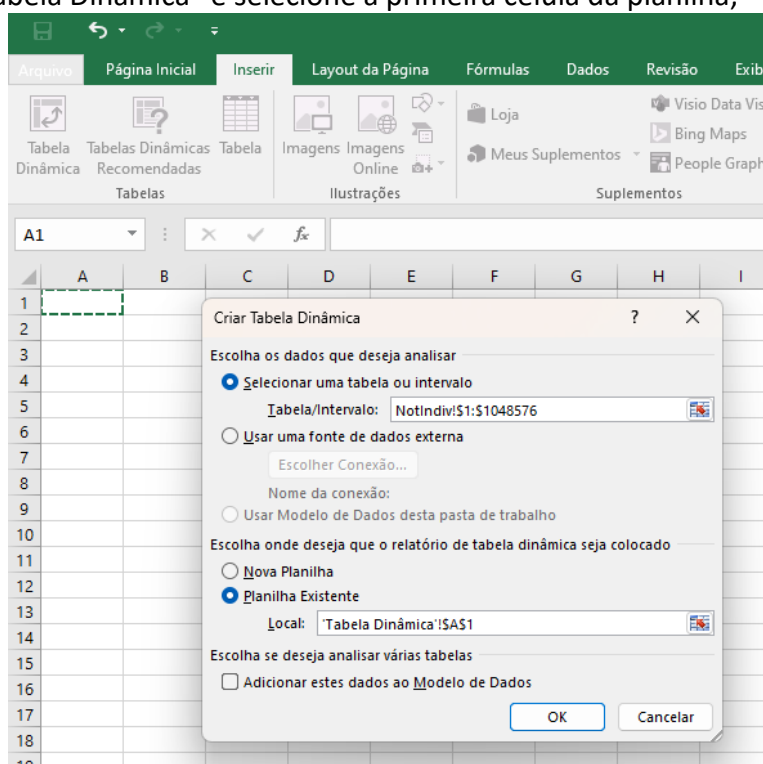


NÚCLEO HOSPITALAR DE EPIDEMIOLOGIA

Tipo do Documento	PROCEDIMENTO / ROTINA	POP.NHEP.006 - Página 17/23	
Título do Documento	INDICADOR: PERCENTUAL DE NOTIFICAÇÕES DE DNC NO SINAN COM OS CAMPOS DISTRITO E BAIRRO PREENCHIDOS	Emissão: 01/2024 Versão: 001	Próxima revisão: 01/2026



- k. No campo “Escolha onde deseja que o relatório de tabela dinâmica seja colocado” selecione a opção “Planilha Existente”;
- l. Abra a aba “Tabela Dinâmica” e selecione a primeira célula da planilha;



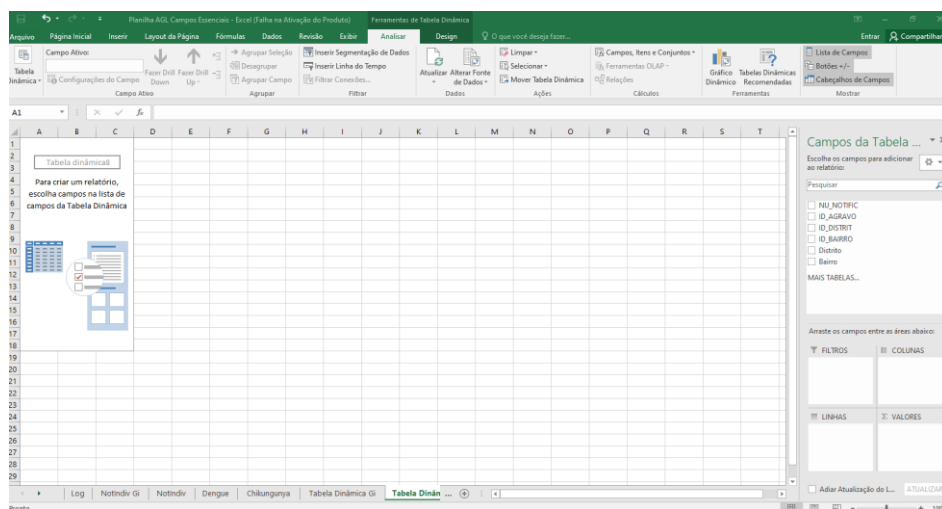
- m. Depois clique em ok;



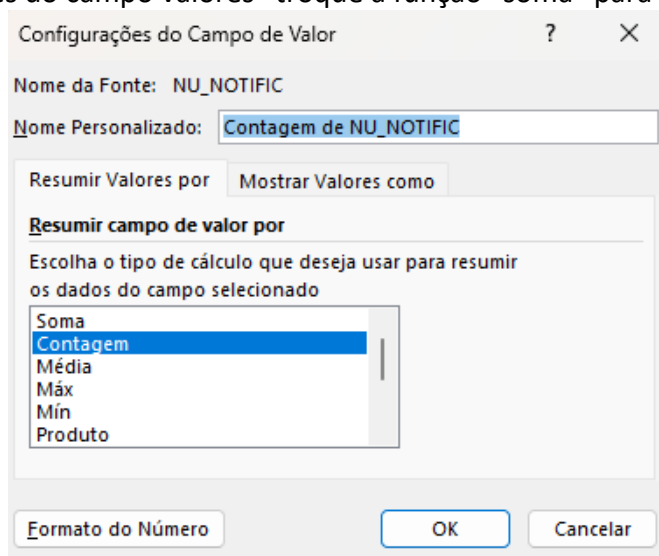
SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE DO DISTRITO FEDERAL
SUPERINTENDÊNCIA DA REGIÃO DE SAÚDE
HOSPITAL
NÚCLEO HOSPITALAR DE EPIDEMIOLOGIA



Tipo do Documento	PROCEDIMENTO / ROTINA	POP.NHEP.006 - Página 18/23	
Título do Documento	INDICADOR: PERCENTUAL DE NOTIFICAÇÕES DE DNC NO SINAN COM OS CAMPOS DISTRITO E BAIRRO PREENCHIDOS	Emissão: 01/2024 Versão: 001	Próxima revisão: 01/2026



- n. No quadro “Campos da Tabela” selecione “NU_NOTIFIC” e arraste para o quadro “Valores”;
- o. Quando ele migrar para o quadro, clique na seta que aparece ao lado do nome e depois em “Configurações do campo valores” troque a função “soma” para “contagem”;



- p. No quadro “Campos da Tabela” selecione “Distrito” e arraste para o quadro “Linhas”;



SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE DO DISTRITO FEDERAL
SUPERINTENDÊNCIA DA REGIÃO DE SAÚDE
HOSPITAL
NÚCLEO HOSPITALAR DE EPIDEMIOLOGIA



Tipo do Documento	PROCEDIMENTO / ROTINA	POP.NHEP.006 - Página 19/23	
Título do Documento	INDICADOR: PERCENTUAL DE NOTIFICAÇÕES DE DNC NO SINAN COM OS CAMPOS DISTRITO E BAIRRO PREENCHIDOS	Emissão: 01/2024 Versão: 001	Próxima revisão: 01/2026

- q. Selecione novamente o item “Distrito” e puxe para o quadro valores;
- r. Clique na seta ao lado do nome e selecione “Configurações do campo valores”. Na caixa que irá abrir vai em “Mostrar valores como” e selecione a opção “% do Total Geral” e clique em “OK”;

- s. Ao final do processo irá aparecer o valor percentual dos campos preenchidos e vazios;



SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE DO DISTRITO FEDERAL
SUPERINTENDÊNCIA DA REGIÃO DE SAÚDE
HOSPITAL
NÚCLEO HOSPITALAR DE EPIDEMIOLOGIA



Tipo do Documento	PROCEDIMENTO / ROTINA	POP.NHEP.006 - Página 20/23	
Título do Documento	INDICADOR: PERCENTUAL DE NOTIFICAÇÕES DE DNC NO SINAN COM OS CAMPOS DISTRITO E BAIRRO PREENCHIDOS	Emissão: 01/2024 Versão: 001	Próxima revisão: 01/2026

Planilha AGL Campos Essenciais - Excel (Falha na Ativação do Produto)

Rótulos de Linha

	Contagem de NU_NOTIFIC	Contagem de Distrito
Preenchido	2395	95,57%
Vazio	111	4,43%
Total Geral	2506	100,00%

Campos da Tabela ...

Escolha os campos para adicionar ao relatório:

NU_NOTIFIC
ID_AGRAVO
ID_DISTRITO
ID_BAIRRO
Distrito
Bairro

Arraste os campos entre as áreas abaixo:

FILTROS: Valores

LINHAS: Distrito

VALORES: Contagem de ...

t. Coloque um título para essa primeira tabela;

Pasta1 - Excel (Falha na Ativação do Produto)

Rótulos de Linha

	Contagem de NU_NOTIFIC	Contagem de Distrito
Preenchido	3343	96,1%
Vazio	136	3,9%
Total Geral	3479	100,00%

u. Repita os itens 14 a 20 para "Bairro";



SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE DO DISTRITO FEDERAL
SUPERINTENDÊNCIA DA REGIÃO DE SAÚDE _____
HOSPITAL _____
NÚCLEO HOSPITALAR DE EPIDEMIOLOGIA



Tipo do Documento	PROCEDIMENTO / ROTINA	POP.NHEP.006 - Página 21/23	
Título do Documento	INDICADOR: PERCENTUAL DE NOTIFICAÇÕES DE DNC NO SINAN COM OS CAMPOS DISTRITO E BAIRRO PREENCHIDOS	Emissão: 01/2024 Versão: 001	Próxima revisão: 01/2026

	A	B	C
1	Distrito		
2	Rótulos de Linha	Contagem de NU_NOTIFIC	Contagem de Distrito
3	Preenchido	3343	96,1%
4	Vazio	136	3,9%
5	Total Geral	3479	100,00%
6			
7	Bairro		
8	Rótulos de Linha	Contagem de NU_NOTIFIC	Contagem de Bairro
9	Preenchido	3357	96,5%
10	Vazio	122	3,5%
11	Total Geral	3479	100,00%
12			

- v. Calcule a média dos percentuais dos campos “Preenchidos” do Distrito e Bairro com a seguinte fórmula: digite “=” seguido da palavra “média” e o parentese “(”. Em seguida selecione o percentual preenchido do Distrito, depois “;” selecione o percentual preenchido do Bairro. Feche o parentese “)” e clique em “Enter”. Nesse exemplo a fórmula ficará da seguinte forma:

	A	B	C	D	E	F	G
1	Distrito						
2	Rótulos de Linha	Contagem de NU_NOTIFIC	Contagem de Distrito				
3	Preenchido	3343	96,1%				
4	Vazio	136	3,9%				
5	Total Geral	3479	100,00%				
6							
7	Bairro						
8	Rótulos de Linha	Contagem de NU_NOTIFIC	Contagem de Bairro				
9	Preenchido	3357	96,5%				
10	Vazio	122	3,5%				
11	Total Geral	3479	100,00%				
12							
13	Média Geral						
14		=MÉDIA(INFODADOSTABELADINÂMICA("Contagem de Bairro";\$A\$8;"Bairro";"Preenchido"))					
15		MÉDIA(núm1; [núm2]; ...)					



SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE DO DISTRITO FEDERAL
SUPERINTENDÊNCIA DA REGIÃO DE SAÚDE
HOSPITAL
NÚCLEO HOSPITALAR DE EPIDEMIOLOGIA



Tipo do Documento	PROCEDIMENTO / ROTINA	POP.NHEP.006 - Página 22/23	
Título do Documento	INDICADOR: PERCENTUAL DE NOTIFICAÇÕES DE DNC NO SINAN COM OS CAMPOS DISTRITO E BAIRRO PREENCHIDOS	Emissão: 01/2024 Versão: 001	Próxima revisão: 01/2026

- w. O valor encontrado após esse cálculo é o valor final do indicador. Nesse exemplo 96,3% dos campos de Distrito e Bairro estavam preenchidos com dados válidos.

	A	B	C	D
1	Distrito			
2	Rótulos de Linha	Contagem de NU_NOTIFIC	Contagem de Distrito	
3	Preenchido	3343	96,1%	
4	Vazio	136	3,9%	
5	Total Geral	3479	100,00%	
6				
7	Bairro			
8	Rótulos de Linha	Contagem de NU_NOTIFIC	Contagem de Bairro	
9	Preenchido	3357	96,5%	
10	Vazio	122	3,5%	
11	Total Geral	3479	100,00%	
12				
13	Média Geral			
14		96,3%		
15				

9. REFERÊNCIAS

PORTARIA GM/MS Nº 2.010, DE 27 DE NOVEMBRO DE 2023.

POP.GECAMP/REVEH.001 Indicador: Percentual de doenças de notificação compulsória (DNC) com os campos Distrito e Bairro preenchidos com dados válidos no SINAN.

10. HISTÓRICO DE REVISÃO

VERSÃO	DATA	DESCRIÇÃO DA ATUALIZAÇÃO
001	01/02/2024	Primeira versão



SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE DO DISTRITO FEDERAL
SUPERINTENDÊNCIA DA REGIÃO DE SAÚDE _____
HOSPITAL _____
NÚCLEO HOSPITALAR DE EPIDEMIOLOGIA



Tipo do Documento	PROCEDIMENTO / ROTINA	POP.NHEP.006 - Página 23/23	
Título do Documento	INDICADOR: PERCENTUAL DE NOTIFICAÇÕES DE DNC NO SINAN COM OS CAMPOS DISTRITO E BAIRRO PREENCHIDOS	Emissão: 01/2024 Versão: 001	Próxima revisão: 01/2026

Elaboração/Revisão Alaíde Francisca de Castro Enfermeira GECAMP Aline Factur dos Santos Paes Leme Enfermeira NHEP/HRL Ana Paula da Costa Pessoa Sasaki Enfermeira GECAMP Elisangela Moreira Afonso Enfermeira NHEP/HR SAM Larissa Cristina Araújo Barrozo Enfermeira NHEP/HCB Maísa Brito de Melo Enfermeira NHEP/HRT Rosângela Maria Magalhães Ribeiro Farmacêutica GECAMP Thaís Amato Carvalho Enfermeira NHEP/Hospital Viver	(assinado eletronicamente)
Validação Alaíde Francisca de Castro Enfermeira GECAMP	(assinado eletronicamente)
Aprovação Priscilleyne Ouverney Reis Gerente GECAMP	(assinado eletronicamente)

Válido somente se cópia controlada