

# Orientações para importação/exportação de dados de Emendas

## 1. Estrutura padrão do arquivo de importação

O arquivo de importação deve ser um arquivo texto com extensão **.CSV**, mas, o separador das colunas de dados deve ser o caractere “|” (pipe).

O arquivo possui dois tipos de linhas:

- **Linha de cabeçalho:** é a primeira linha do arquivo é a linha de cabeçalho, que identifica a estrutura das colunas de dados;
- **Linha de dados:** são as demais linhas do arquivo, com os dados para importação, que identificam os registros a serem alterados.

Toda a estrutura das colunas de dados deverá ficar em uma única coluna do arquivo **.CSV**, tendo seus elementos separados pelo caractere “|” (pipe), conforme imagem abaixo:

	A	B	C	D	E
1	Nro De-Para Exercício Autor Código Funcional Dotação CNPJ Impedimento Justificativa Valor				
2	1 Para 2020 0800 08000009 20.36901.10.301.5019.8581.3332 9999.6.188.44410000.6 12107049000127 22  750000				
3					
4	Note que toda a estrutura das colunas (Nro, De-Para, Autor...) estão na coluna A do arquivo .CSV				
5					

## 2. Das linhas de dados

As linhas de dados funcionam de acordo com a operação desejada, para operações de inclusão ou exclusão de dados, basta uma linha de dados. Já no caso de uma operação de alteração de dados, será necessário um par de linhas de dados, cada par identifica um registro a ser alterado e devem sempre estar dispostas na seguinte ordem:

1. **Linha de identificação dos dados originais (LINHA “DE”):** primeira linha do registro a ser alterado, essa linha deve conter as informações necessárias para identificação do registro a ser alterado;
2. **Linha de Definição dos novos dados (LINHA “PARA”):** segunda linha do registro a ser alterado, essa linha deve conter as informações necessárias para atualização do registro a ser alterado.

Segue a estrutura das colunas das linhas do arquivo, lembrando que na linha de cabeçalho serão apresentados os nomes das colunas e nas linhas de dados, os valores, como orientado abaixo:

<b>NRO:</b>	Refere-se ao identificador da transação e será a chave para indicar a qual “Para” está relacionado determinado “De”. A relação é sempre um para um, e deverá ocorrer sempre em pares, de modo que somente poderemos ter um “Para” para determinado “De”.  Esse número é informado livremente pelo usuário. Se a planilha tiver mais de um pedido de alteração, cada pedido tem que ter um número diferente.
<b>DE-PARA:</b>	Orienta o mapeamento das alterações desejadas. Indica se a linha se refere ao valor original “De” ou ao valor desejado “Para”. Como dito anteriormente, há sempre que ter um par de linhas, uma para o “De” outro para o “Para”
<b>EXERCÍCIO:</b>	Refere-se ao exercício em que a alteração será feita. Campo numérico com 4 dígitos
<b>AUTOR:</b>	Refere-se ao código do autor. Campo numérico com 4 dígitos
<b>CÓDIGO:</b>	Refere-se ao número da emenda. Campo numérico com 8 dígitos
<b>FUNCIONAL:</b>	Refere-se à funcional que está envolvida no pedido de alteração e chega até o nível de localizador do gasto. Seus elementos, abaixo descrito, deverão estar separados por “.”

**Funcional** - Esfera.Unidade.Função.SubFunção.Programa.Ação.Localizador - **99.99999.99.999.XXXX.XXXX.9999**

- Esfera: Campo numérico com dois dígitos
- Unidade: Campo numérico com cinco dígitos
- Função: Campo numérico com dois dígitos
- SubFunção: Campo numérico com três dígitos
- Programa: Campo alfanumérico com dois dígitos
- Ação: Campo alfanumérico com quatro dígitos
- Localizador: Campo numérico com quatro dígitos

<b>DOTAÇÃO:</b>	Refere-se ao financeiro que está envolvido no pedido de alteração. Seus elementos, abaixo descrito, deverão estar separados por “.”
-----------------	---

**Dotação** - IDOC.IDUSO.Fonte.NaturezaDespesa.RP - **9999.9.9999.99990000.9**

- IDOC. Campo numérico com quatro dígitos
- IDUSO. Campo numérico com um dígito
- Fonte. Campo numérico com quatro dígitos
- Natureza. Campo numérico com quatro ou oito dígitos
  - Categoria econômica, com um dígito
  - GND, com um dígito
  - Modalidade, com dois dígitos
  - Elemento de despesa, com dois dígitos (opcional)
  - Subelemento de despesa, com dois dígitos (opcional)
- RP. Campo numérico com um dígito

<b>CNPJ:</b>	Refere-se ao CNPJ do beneficiário envolvido no pedido de alteração. Campo numérico - <b>Não deverá conter pontos ou barras</b>
<b>IMPEDIMENTO:</b>	Código do tipo de impedimento

**Código do Tipo de Impedimento** - Descrição do Tipo de Impedimento (2024)

- **60** - I - incompatibilidade do objeto da despesa com finalidade ou atributos da ação orçamentária e respectivo subtítulo, bem como dos demais classificadores da despesa
- **61** - II - impedimentos cujo prazo para superação inviabilize o empenho no exercício financeiro ou no prazo previsto na legislação aplicável

- **62** - III - ausência de projeto de engenharia aprovado pelo órgão setorial responsável pela programação, nos casos em que for necessário
- **63** - IV - ausência de licença ambiental prévia, nos casos em que for necessária
- **64** - V - não comprovação, por parte de Estados, Distrito Federal ou Municípios que fiquem a cargo do empreendimento após sua conclusão, da capacidade de aportar recursos para sua operação e manutenção
- **65** - VI - não comprovação de que os recursos orçamentários e financeiros são suficientes para conclusão do empreendimento ou de etapa útil com funcionalidade que permita o imediato usufruto dos benefícios pela sociedade
- **66** - VII - incompatibilidade com a política pública aprovada no âmbito do órgão setorial responsável pela programação
- **67** - VIII - incompatibilidade do objeto proposto com o programa do órgão ou entidade executora
- **68** - IX - ausência de pertinência temática entre o objeto proposto e a finalidade institucional da entidade beneficiária
- **69** - X - não apresentação de proposta ou plano de trabalho ou apresentação fora dos prazos previstos
- **70** - XI - não realização de complementação ou ajustes solicitados em proposta ou plano de trabalho, bem como realização de complementação ou ajustes fora dos prazos previstos
- **71** - XII - desistência da proposta pelo proponente
- **72** - XIII - reprovação da proposta ou plano de trabalho
- **73** - XIV - valor priorizado insuficiente para a execução orçamentária da proposta ou plano de trabalho
- **74** - XV - não indicação de instituição financeira para recebimento e movimentação de recursos de transferências especiais pelo ente federado beneficiário na Transferegov.br
- **75** - XVI - omissão ou erro na indicação de beneficiário pelo autor da emenda, para RP 6 e RP 7
- **76** - XVII - CNPJ não correspondente ao do beneficiário
- **77** - XVIII - beneficiário incompatível com o subtítulo (localizador de gasto) da programação orçamentária da emenda
- **78** - XIX - inobservância da aplicação mínima obrigatória de setenta por cento em despesas de capital nas transferências especiais, por autor
- **79** - XX - não indicação da área da política pública na qual o recurso oriundo de transferências especiais será aplicado
- **80** - XXI - atendimento do objeto da programação orçamentária com recursos inferiores ao valor da dotação aprovada para o exercício financeiro, cujo impedimento incidirá sobre os saldos remanescentes
- **81** - XXII - impossibilidade de atendimento do objeto da programação orçamentária aprovada, ou de uma etapa útil do projeto, em decorrência de insuficiência de dotação orçamentária disponível
- **82** - XXIII - não observância da legislação aplicável ou incompatibilidade das despesas com a política pública setorial e critérios técnicos que a consubstanciam
- **83** - XXIV - incompatibilidade, devidamente justificada, com o disposto no art. 37 da Constituição
- **84** - XXV - incompatibilidade com diretrizes e critérios técnicos de execução das programações orçamentárias parte do Novo PAC, quando couber
- **85** - XXVI - alocação de recursos em programação de natureza não discricionária, na forma do art. 79 da LDO-2024
- **86** - XXVII - outras razões de ordem técnica devidamente justificadas

<b>JUSTIFICATIVA:</b> Texto da justificativa do impedimento
---

<b>VALOR:</b>	Refere-se ao valor envolvido no pedido de alteração. Campo numérico <b>inteiro, sem centavos</b>
---------------	--

### 3. Tabela de operações de importação de dados possíveis

As operações de importação foram divididas em duas categorias:

1. **Operações específicas com beneficiários:** inclusão e alteração de beneficiários ou inclusão e alteração de impedimentos.
2. **Operações de remanejamento de dotações:** operações de troca de modalidade, de GND ou de programação orçamentária.

#### Atenção!

**Recomendamos, fortemente, que cada planilha utilizada para importação, contenha apenas uma das categorias de operações, apresentadas acima.**

**Dessa forma, operações específicas com beneficiários, não devem ser incluídas em planilhas que possuam operações de remanejamento de dotações e vice-versa, pois uma categoria de operação pode impactar na execução da outra.**

**Caso seja necessário realizar operações de importação das duas categorias, devem ser realizadas primeiro as operações específicas com beneficiários. Portanto deve ser “carregada” primeiro a planilha com as operações específicas com beneficiários e depois deve ser carregada a planilha com as operações de remanejamento de dotação.**

#### 3.1. Operações específicas com beneficiários (incluir e alterar beneficiário; incluir e remover impedimentos):

Operação	LINHA “DE”	LINHA “PARA”	Planilha Exemplo
<b>Adicionar beneficiário</b>	Omitir essa linha.	Preencher dados até a coluna “CNPJ” e também a coluna “VALOR”.	* Planilha Exemplo
<b>Alterar valor de um beneficiário</b>	Preencher dados até a coluna “CNPJ”.	Preencher com mesmos dados da linha “DE”, acrescentando o novo valor na coluna “VALOR”.	* <a href="#">Planilha Exemplo</a>
<b>Adicionar impedimento</b>	Omitir essa linha	Preencher os campos até a coluna “IMPEDIMENTO”, e preencher também a coluna “VALOR” com o valor impedido.	* <a href="#">Planilha Exemplo</a>

<b>Operação</b>	<b>LINHA “DE”</b>	<b>LINHA “PARA”</b>	<b>Planilha Exemplo</b>
<b>Retirar um impedimento</b>	<p>Preencher dados até a coluna “VALOR”.</p> <p>Obs.:</p> <p>1-Não há necessidade de preenchimento da coluna “JUSTIFICATIVA”;</p> <p>2-Embora não seja obrigatório o preenchimento da coluna “VALOR”, visto que o sistema interpreta a não informação como sendo a operação de retirada total do impedimento, recomenda-se sempre o seu preenchimento, mesmo para retirada total do impedimento. Isso permitirá ao usuário, ao consultar o log, a visualização do valor do impedimento que fora retirado; caso contrário, será exibido o valor 0.</p>	Omitir essa linha.	* <a href="#">Planilha Exemplo</a>

### **3.2. Operações de remanejamento de dotações (troca de modalidade, GND e programação):**

<b>Operação</b>	<b>LINHA “DE”</b>	<b>LINHA “PARA”</b>	<b>Planilha Exemplo</b>
<b>Trocar MODALIDADE e/ou GND e/ou FUNCIONAL</b>	Preencher dados até a coluna “DOTAÇÃO” e também a coluna Valor.	Preencher dados até a coluna “DOTAÇÃO”, com as novas informações de MODALIDADE e/ou GND e/ou FUNCIONAL, e também a coluna Valor.	* <a href="#">Planilha Exemplo</a>
<b>Trocar MODALIDADE e/ou GND e/ou FUNCIONAL de <u>um beneficiário específico</u></b>	Preencher dados até a coluna “CNPJ” e também a coluna Valor.	Preencher dados até a coluna “CNPJ”, com as novas informações de MODALIDADE e/ou GND e/ou FUNCIONAL, e também a coluna Valor.	* <a href="#">Planilha Exemplo</a>
<b>Trocar parcialmente MODALIDADE e/ou GND e/ou FUNCIONAL de <u>um beneficiário específico</u></b>	Preencher dados até a coluna “CNPJ”.	Preencher dados até a coluna “CNPJ”, com as novas informações de MODALIDADE e/ou GND e/ou FUNCIONAL e o valor parcial a transferir.	* <a href="#">Planilha Exemplo</a>
<b>Trocar funcional-programática da emenda</b>	Preencher dados até a coluna “DOTAÇÃO”.	Preencher dados até a coluna “DOTAÇÃO”, agora com a nova dotação.	* <a href="#">Planilha Exemplo</a>

\*Nas planilhas de exemplo estamos utilizando o código fictício “0800” para o parlamentar

## 4. Exemplo de modelo de arquivo de importação

O exemplo abaixo, trata-se de uma alteração do valor indicado para o beneficiário. Nesse caso, temos a linha de cabeçalho e pelo menos um par de linhas de dados.

Nro	De-Para	Exercício	Autor	Código	Funcional	Dotação	CNPJ	Impedimento	Justificativa	Valor
10	De	2017	0800	08000010	20.52121.05.301.2108.2E74.7136	9999.0.188.44900000.6	70000280000032			251402
10	Para	2017	0800	08000010	20.52121.05.301.2108.2E74.7136	9999.0.188.44300000.6	70000280000032			308764

O arquivo correspondente às informações apresentadas acima, seria:

```
Nro|De-  
Para|Exercício|Autor|Código|Funcional|Dotação|CNPJ|Impedimento|Justificativa  
|Valor  
10|De|2017|0800|08000010|20.52121.05.301.2108.2E74.7136|9999.0.188.44900000.  
6|70000280000032|||251402  
10|Para|2017|0800|08000010|20.52121.05.301.2108.2E74.7136|9999.0.188.4430000  
0.6|70000280000032|||308764
```

\*No exemplo estamos utilizando o código fictício "0800" para o parlamentar