

# PNLD – Remanejamento e Reserva Técnica: Mudanças no Sistemas

Alexandre Dourado – Consultor de TI do FNDE

Março, 2018

**FNDE**

MINISTÉRIO DA  
EDUCAÇÃO

**BRASIL**  
GOVERNO FEDERAL

# Sumário

1- Sistema de Remanejamento

2- Sistema de Reserva Técnica

# Parte 1 : Sistema de Remanejamento

# A Importância do Remanejamento de Livros entre Escolas

- O FNDE tem trabalhado no sentido de melhorar as projeções do quantitativo de livros a serem distribuídos nas escolas
- Porém, em termos estatísticos, não é possível projetar com exatidão a quantidade de livros por escola
- O sistema de remanejamento é parte essencial do PNLD. É através desse sistema que podemos atenuar os erros intrínsecos das projeções

# Sistema de Remanejamento 2018 -

## Objetivo

- 1- Eliminar as barreiras de informação que impedem a troca de livros entre escolas
- 2- Evitar o desperdício de livros didáticos
- 3- Reduzir o tempo de recebimento do livros (comparado a reserva técnica)



# Sistema de Remanejamento 2018

## Ofertar livros:

- 1- Consiste nas escolas inserirem no sistema quais livros elas possuem e desejam disponibilizar para outras escolas
- 2- Sem as ofertas, o sistema não funciona, pois não haverá demandas
- 3 – Sistema permite ofertar qualquer livro (mesmo que não seja o livro escolhido pela escola)

## » Escola

13096737 / ESC MUL SARA BARROSO CORDEIRO AM / Manaus 2018

Acessibilidade

Remanejamento de livros

Reserva Técnica

1. Orientações

2. Minhas OFERTAS

3. Minhas DEMANDAS

**Olá, Bem-Vindo ao Módulo de Remanejamento!**

Nesse módulo, os diretores das escolas da rede pública que participam do PNLD podem ofertar e demandar livros que fazem parte do programa. O objetivo é eliminar as barreiras de informação e assim permitir que as escolas possam trocar livros entre si.

Favor observar algumas regras do remanejamento:

1. Para demandar livros (independentemente da quantidade), a escola precisa ofertar pelo menos um livro. Escolas que não ofertam material didático também não podem demandar.
2. A troca de livros entre escolas acontece por iniciativa própria das escolas ou secretarias. O FNDE não participa desse estágio.
3. Os custos associados ao envio de materiais didáticos serão custeados pelas partes envolvidas.

Abaixo, segue o passo-a-passo para utilizar o sistema:

**1. OFERTAR LIVROS**

1. Para cadastrar um livro oferta vá em "Minhas OFERTAS", e clique no botão "Ofertar livros" (à esquerda da tela).
2. Selecione o componente e a série do livro a ser ofertado. Na tela aparecerão os títulos do PNLD cadastrados.
3. Selecione qual título será ofertado.
4. Indique a quantidade de exemplares a ser disponibilizados.
5. Clique em "Salvar".

**2. DEMANDAR LIVROS**

1. Para demandar um livro, vá em "minhas DEMANDAS", e clique no botão "Demandar livros".

# Sistema de Remanejamento 2018

## Demandar livros:

- 1- Consiste na solicitação de livros de alguma oferta cadastrada
- 2- O sistema dá uma estimativa de distância entre as escolas e ordena a busca da mais perto para mais longe
- 3- A quantidade demandada não pode ser maior do que a ofertada



## » Escola

13096737 / ESC MUL SARA BARROSO CORDEIRO AM / Manaus 2018

Acessibilidade

Remanejamento de livros

Reserva Técnica

1. Orientações

2. Minhas OFERTAS

3. Minhas DEMANDAS

**Olá, Bem-Vindo ao Módulo de Remanejamento!**

Nesse módulo, os diretores das escolas da rede pública que participam do PNLD podem ofertar e demandar livros que fazem parte do programa. O objetivo é eliminar as barreiras de informação e assim permitir que as escolas possam trocar livros entre si.

Favor observar algumas regras do remanejamento:

1. Para demandar livros (independentemente da quantidade), a escola precisa ofertar pelo menos um livro. Escolas que não ofertam material didático também não podem demandar.
2. A troca de livros entre escolas acontece por iniciativa própria das escolas ou secretarias. O FNDE não participa desse estágio.
3. Os custos associados ao envio de materiais didáticos serão custeados pelas partes envolvidas.

Abaixo, segue o passo-a-passo para utilizar o sistema:

**1. OFERTAR LIVROS**

1. Para cadastrar um livro oferta vá em "Minhas OFERTAS", e clique no botão "Ofertar livros" (à esquerda da tela).
2. Selecione o componente e a série do livro a ser ofertado. Na tela aparecerão os títulos do PNLD cadastrados.
3. Selecione qual título será ofertado.
4. Indique a quantidade de exemplares a ser disponibilizados.
5. Clique em "Salvar".

**2. DEMANDAR LIVROS**

1. Para demandar um livro, vá em "minhas DEMANDAS", e clique no botão "Demandar livros".

# Sistema de Remanejamento 2018

## Autorizar demanda:

- 1 - Todas escolas que ofertam livros devem acompanhar se outras escolas demandaram os livros ofertados
- 2 - O sistema envia e-mail diariamente informando que outras escolas demandaram livros
- 3 - A escola que ofertou pode ajustar as quantidade de livros demandadas por outras escolas, caso tenha necessidade.
- 4 – A escola ofertante pode autorizar, autorizar parcialmente (caso faça algum ajuste no quantitativo) ou pode recusar a demanda de outras escolas

## » Escola

23069945 / ESCOLA MUNICIPAL GOVERNADOR FAUSTINO DE ALBUQUERQUE

CE / Fortaleza

2018

Acessibilidade

Remanejamento de livros

Reserva Técnica

1. Orientações

2. Minhas OFERTAS

3. Minhas DEMANDAS

**Olá, Bem-Vindo ao Módulo de Remanejamento!**

Nesse módulo, os diretores das escolas da rede pública que participam do PNLD podem ofertar e demandar livros que fazem parte do programa. O objetivo é eliminar as barreiras de informação e assim permitir que as escolas possam trocar livros entre si.

Favor observar algumas regras do remanejamento:

1. Para demandar livros (independentemente da quantidade), a escola precisa ofertar pelo menos um livro. Escolas que não ofertam material didático também não podem demandar.
2. A troca de livros entre escolas acontece por iniciativa própria das escolas ou secretarias. O FNDE não participa desse estágio.
3. Os custos associados ao envio de materiais didáticos serão custeados pelas partes envolvidas.

Abaixo, segue o passo-a-passo para utilizar o sistema:

**1. OFERTAR LIVROS**

1. Para cadastrar um livro oferta vá em "Minhas OFERTAS", e clique no botão "Ofertar livros" (à esquerda da tela).
2. Selecione o componente e a série do livro a ser ofertado. Na tela aparecerão os títulos do PNLD cadastrados.
3. Selecione qual título será ofertado.
4. Indique a quantidade de exemplares a ser disponibilizados.
5. Clique em "Salvar".

**2. DEMANDAR LIVROS**

1. Para demandar um livro, vá em "minhas DEMANDAS", e clique no botão "Demandar livros".

# Sistema de Remanejamento

## Observações importantes:

- O sistema é dinâmico. Se o livro que você procura não está sendo ofertado no momento é possível que ele seja ofertado no futuro.
- O remanejamento estará aberto o ano todo.

# Sistema de Remanejamento na Prática

- A troca de livros entre escolas acontece por iniciativa própria das escolas ou secretarias. O FNDE não participa desse estágio.
- Os custos associados ao envio de materiais didáticos serão custeados pelas partes envolvidas.



# Parte 2:

# Sistema de Reserva Técnica

# Reserva Técnica

- 1 – Para demandar da reserva técnica, é necessário ofertar pelo menos 1 livro no remanejamento
- 2 – Os sistemas de RT e remanejamento se comunicam, a escola será alertada caso solicite um livro da RT que esteja disponível no remanejamento
- 3 – Funcionamento do sistema é similar ao remanejamento, porém as escolas só podem solicitar livros da escolha dela
- 4 – Quem fará a aprovação ou recusa da demanda serão os municípios, estados e o FNDE (escolas federais).

## » Escola

31279293 / EE CALIMERIA SILVEIRA MG / Ibtisúra de Minas 2018

Acessibilidade

Remanejamento de livros

Reserva Técnica

Orientações

Minhas DEMANDAS RT

**Olá, Bem-Vindo ao Módulo de Remanejamento!**

Nesse módulo, os diretores das escolas da rede pública que participam do PNLD podem ofertar e demandar livros que fazem parte do programa. O objetivo é eliminar as barreiras de informação e assim permitir que as escolas possam trocar livros entre si.

Favor observar algumas regras do remanejamento:

1. Para demandar livros (independentemente da quantidade), a escola precisa ofertar pelo menos um livro. Escolas que não ofertam material didático também não podem demandar.
2. A troca de livros entre escolas acontece por iniciativa própria das escolas ou secretarias. O FNDE não participa desse estágio.
3. Os custos associados ao envio de materiais didáticos serão custeados pelas partes envolvidas.

Abaixo, segue o passo-a-passo para utilizar o sistema:

**1. DEMANDAR LIVROS**

1. Para demandar um livro, vá em "minhas DEMANDAS", e clique no botão "Demandar livros".
2. Selecione o componente e a série do livro a ser demandado. Na tela aparecerão os títulos do PNLD ofertados por outras escolas.
3. Selecione qual título será demandado. **ATENÇÃO:** o sistema é dinâmico. Se o livro que você procura não está sendo ofertado no momento é possível que ele seja ofertado no futuro.
4. Indique a quantidade de exemplares que deseja demandar. A quantidade demandada não pode ser maior do que a quantidade de livros disponível na escola. **ATENÇÃO:** é possível demandar o mesmo título para mais que uma escola, porém é preciso cadastrar as demandas separadamente.
5. Clique em "Salvar".

# Já estamos a todo vapor!

- Desde o lançamento do remanejamento (13/03), o sistema já registra mais de 12k livros ofertados, 242 títulos diferentes, 60 municípios e 20 UFs diferentes
- Em relação a Reserva Técnica, já constam cerca de 1k solicitados (aberto 19/03). Dados adquiridos no dia 20/02

**DÚVIDAS OU SUGESTÕES:**  
**[alexandredourado@mec.gov.br](mailto:alexandredourado@mec.gov.br)**