



FUNDAÇÃO  
DORINA  
NOWILL  
PARA CEGOS



RESULTS  
Aplicações Web  
Acessibilidade  
EPublish

Accessible  
Books  
Consortium

*Bringing books to the visually impaired*



Hosted by WIPO

- # 1. O que é o ABC - Accessible Books Consortium
- Foi criado em 2014 após 5 anos do projeto piloto TIGAR, criado em 2008, sob a iniciativa e coordenação da OMPI, e com a participação em seu conselho de representantes de Organizações DE e PARA pessoas com deficiência, de Editoras e Autores e de seus maiores patrocinadores.



FUNDAÇÃO  
DORINA  
NOWILL  
PARA CEGOS



RESULTS  
Aplicações Web  
Acessibilidade  
EPublish

Accessible  
Books  
Consortium

*Bringing books to the visually impaired*

Hosted by  WIPO

# 1. O que é o ABC – Tratado de Marrakesh

- O ABC atua complementarmente ao Tratado de Marrakesh, desenvolvendo ações em 3 áreas foco, para ajudar a ampliar a disponibilidade de livros em formato acessível.



FUNDAÇÃO  
DORINA  
NOWILL  
PARA CEGOS



RESULTS  
Aplicações Web  
Acessibilidade  
EPublish

Accessible  
Books  
Consortium

*Bringing books to the visually impaired*

Hosted by  WIPO

## 2. O que faz o ABC

- As 3 atividades foco do ABC são:
  - Construção de Capacidades
  - Intercâmbio Internacional de Livros – TIGAR
  - Publicação Inclusiva



FUNDAÇÃO  
DORINA  
NOWILL  
PARA CEGOS



RESULTS  
Aplicações Web  
Acessibilidade  
EPublish

Accessible  
Books  
Consortium

*Bringing books to the visually impaired*



Hosted by WIPO

### 3. Construção de Capacidades

- Capacitar instituições nos países em desenvolvimento a produzirem e distribuírem livros acessíveis utilizando as ferramentas contemporâneas de produção e leitura, com foco prioritário em material educacional, com conteúdos locais.



FUNDAÇÃO  
DORINA  
NOWILL  
PARA CEGOS



RESULTS  
Aplicações Web  
Acessibilidade  
EPublish

Accessible  
Books  
Consortium

*Bringing books to the visually impaired*



Hosted by WIPO

### 3. Construção de Capacidades – primeiras ações

- Bangladesh
- Nepal
- India
- Sri Lanka



FUNDAÇÃO  
DORINA  
NOWILL  
PARA CEGOS



RESULTS  
Aplicações Web  
Acessibilidade  
EPublish

Accessible  
Books  
Consortium

*Bringing books to the visually impaired*

Hosted by  WIPO

### **3. Construção de Capacidades – Agenda do Desenvolvimento**

- As ações do ABC são consistentes com a Agenda de Desenvolvimento e buscam viabilizar o acesso à informação e conhecimento em países que ainda hoje não têm Bibliotecas de livros acessíveis.



FUNDAÇÃO  
DORINA  
NOWILL  
PARA CEGOS



RESULTS  
Aplicações Web  
Acessibilidade  
EPublish

Accessible  
Books  
Consortium

*Bringing books to the visually impaired*

Hosted by  WIPO

### 3. Construção de Capacidades – Desafios

- Ausência de exceções do direito autoral nas leis nacionais.
- Necessidade de conhecimento técnico
- Necessidade de serviços de bibliotecas locais
- Alto custo dos equipamentos de leitura (\*)
- Falta de softwares de Texto-para-fala (TTS) em idiomas locais.

\* Com o custo decrescente de aparelhos tipo smartphone, esta realidade vem mudando rapidamente.



FUNDAÇÃO  
DORINA  
NOWILL  
PARA CEGOS



RESULTS  
Aplicações Web  
Acessibilidade  
EPublish

Accessible  
Books  
Consortium

*Bringing books to the visually impaired*

Hosted by  WIPO

### **3. Construção de Capacidades – Solução Integral**

- Treinamento na produção e distribuição de livros em formato acessível para:
  - ONGs locais
  - Ministério da Educação
  - Editoras comerciais
- Habilitação no uso do sistema de intercâmbio TIGAR





FUNDAÇÃO  
DORINA  
NOWILL  
PARA CEGOS



RESULTS  
Aplicações Web  
Acessibilidade  
EPublish

Accessible  
Books  
Consortium

*Bringing books to the visually impaired*

Hosted by  WIPO

### **3. Construção de Capacidades – Solução Integral**

- Disponibilização de equipamentos de leitura
- Implantação de serviços locais de bibliotecas incluindo:
  - Certificação de usuários com Deficiência Visual
  - Treinamento no uso dos leitores (hardware e software).
  - Distribuição local dos livros



FUNDAÇÃO  
DORINA  
NOWILL  
PARA CEGOS



RESULTS  
Aplicações Web  
Acessibilidade  
EPublish

Accessible  
Books  
Consortium

*Bringing books to the visually impaired*

Hosted by  WIPO

### **3. Construção de Capacidades – Resultados**

- As primeiras ações do ABC neste campo tiveram como resultados a produção e mais de 1500 livros educacionais em formato acessível no idioma local beneficiando mais de 23000 estudantes com deficiência. Os estudantes também foram treinados no uso dos equipamentos de leitura disponibilizados.



FUNDAÇÃO  
DORINA  
NOWILL  
PARA CEGOS



RESULTS  
Aplicações Web  
Acessibilidade  
EPublish

Accessible  
Books  
Consortium

*Bringing books to the visually impaired*

Hosted by  WIPO

## 4. TIGAR – sistema de intercâmbio de livros

- O sistema TIGAR, hospedado na OMPI em Genebra, oferece um serviço de busca com mais de 290.000 títulos em 55 idiomas.
- Cerca de 10.000 títulos tiveram seus direitos liberados para mais de 16.000 usuários até o fim de 2014. Com a implementação do Tratado de Marrakesh, a liberação só será necessária para o intercâmbio entre países ainda não signatários.



FUNDAÇÃO  
DORINA  
NOWILL  
PARA CEGOS



RESULTS  
Aplicações Web  
Acessibilidade  
EPublish

Accessible  
Books  
Consortium

*Bringing books to the visually impaired*

Hosted by  WIPO

## 4. TIGAR – sistema de intercâmbio de livros

- A interface do site de busca do TIGAR foi desenhada para atender às normas de acessibilidade. Um piloto de uso direto por consumidores (B2C) está em curso, e deverá viabilizar a busca direto pelo usuário final.



## 4. TIGAR – sistema de intercâmbio de livros

**Tigar** Global Accessible Resources Anapaula Silva | Logout | My

[Search](#) [My Orders](#) [Statistics](#) [Upload Requests](#) Text size

**Format** DAISY Audio only (3)  Select All  Clear All

**Producer** NLS (3)

**Language** << All Languages  
Portuguese (3)

**Availability** Downloadable (0)  
Rights cleared (0)

**Production Status** Available (3)

- Terras do sem fim: romance**  
*by Amado, Jorge*  
Language: Portuguese, Format: DAISY (ANSI/NISO Z39.86:2002); 2 levels and 71 navigation points. Analog to digital conversion., Producer: NLS, Publisher: Rio de Janeiro : Record, [1982], ISBN: N/A  
First Listed: 03-Jul-2013
- Tenda dos milagres: romance**  
*by Amado, Jorge*  
Language: Portuguese, Format: DAISY (ANSI/NISO Z39.86:2002); 3 levels and 91 navigation points. Analog to digital conversion., Producer: NLS, Publisher: Sao Paulo : Editora Record, [1981?], ISBN: N/A  
First Listed: 03-Jul-2013
- A morte e a morte de Quincas Berro Dagua: romance**



FUNDAÇÃO  
DORINA  
NOWILL  
PARA CEGOS



RESULTS  
Aplicações Web  
Acessibilidade  
EPublish

Accessible  
Books  
Consortium

*Bringing books to the visually impaired*

Hosted by  WIPO

## 4. TIGAR – membros

- Australia: Association for the Blind of Western Australia and Vision Australia
- Brasil: Dorina Nowill Foundation
- Canadá: Canadian National Institute for the Blind
- Dinamarca: Danish National Library for Persons with Print Disabilities
- França: Association Valentin Haüy
- Holanda: Dedicon
- Nova Zelândia: Royal New Zealand Foundation of the Blind
- Noruega: Norwegian Library of Talking Books and Braille



FUNDAÇÃO  
DORINA  
NOWILL  
PARA CEGOS



RESULTS  
Aplicações Web  
Acessibilidade  
EPublish

Accessible  
Books  
Consortium

*Bringing books to the visually impaired*



Hosted by WIPO

## 4. TIGAR – membros

- África do Sul: South African Library for the Blind
- Suécia: Swedish Agency for Accessible Media
- Suíça: Association pour le Bien des Aveugles et malvoyant
- Suíça: Swiss Library for the Blind, Visually Impaired and Print Disabled
- Estados Unidos: National Library Service for the Blind and Physically Handicapped

Outras instituições estão em fase de adesão.



Accessible  
Books  
Consortium

*Bringing books to the visually impaired*

Hosted by  WIPO

## 4. TIGAR – significado econômico

- O custo de produção de um livro acessível em áudio narrado por voz humana custa em média US\$ 2.000,00. Se uma biblioteca tem acesso a 100 títulos pelo sistema, isto significa uma economia de 200.000 dólares! Se incluirmos a economia de tempo e o que se pode fazer com esta, teremos uma visão geral do que um sistema como este pode fazer pelo aumento da disponibilidade!





FUNDAÇÃO  
DORINA  
NOWILL  
PARA CEGOS



RESULTS  
Aplicações Web  
Acessibilidade  
EPublish

Accessible  
Books  
Consortium

*Bringing books to the visually impaired*

Hosted by  WIPO

## 5. Publicação Inclusiva

- O terceiro foco do ABC busca engajar os Editores neste esforço de aumentar a disponibilidade de livros acessíveis.
- Oferece:
  - Módulos de treinamento online sobre acessibilidade
  - Guias de edição com acessibilidade em sete idiomas
  - Uma ferramenta para conversão de livros.



FUNDAÇÃO  
DORINA  
NOWILL  
PARA CEGOS



RESULTS  
Aplicações Web  
Acessibilidade  
EPublish

Accessible  
Books  
Consortium

*Bringing books to the visually impaired*

Hosted by  WIPO

## 5. Publicação Inclusiva – adesão

- Como forma de engajar os editores, o ABC criou uma Carta de Adesão para editores que quiserem participar desse esforço.
- Kit de apoio inicial à produção acessível
- Prêmio ABC Excelência Internacional para Publicação Inclusiva



FUNDAÇÃO  
DORINA  
NOWILL  
PARA CEGOS



RESULTS  
Aplicações Web  
Acessibilidade  
EPublish

Accessible  
Books  
Consortium

*Bringing books to the visually impaired*

Hosted by  WIPO

## 6. Mais informações:

Acesse o site do ABC em:

**[www.AccessibleBooksConsortium.org](http://www.AccessibleBooksConsortium.org)**

ou envie um email para:

**[Accessible.Books@wipo.int](mailto:Accessible.Books@wipo.int)**

Em português, contate Pedro Milliet pelo email:

**[Pedro.milliet@fundacaodorina.org.br](mailto:Pedro.milliet@fundacaodorina.org.br)**