



BIBLIOTICS



LITERACIAS DIGITAIS

Um desafio para todos

Joanna Whitfield | BM Azambuja



RIBLT
REDE INTERMUNICIPAL DE
BIBLIOTECAS DA LEZÍRIA DO TEJO



LEZÍRIA DO TEJO
comunidade
intermunicipal



DIREÇÃO-GERAL DO LIVRO, DOS ARQUIVOS E
DAS BIBLIOTECAS



27 de setembro 2023

Ponto de partida...



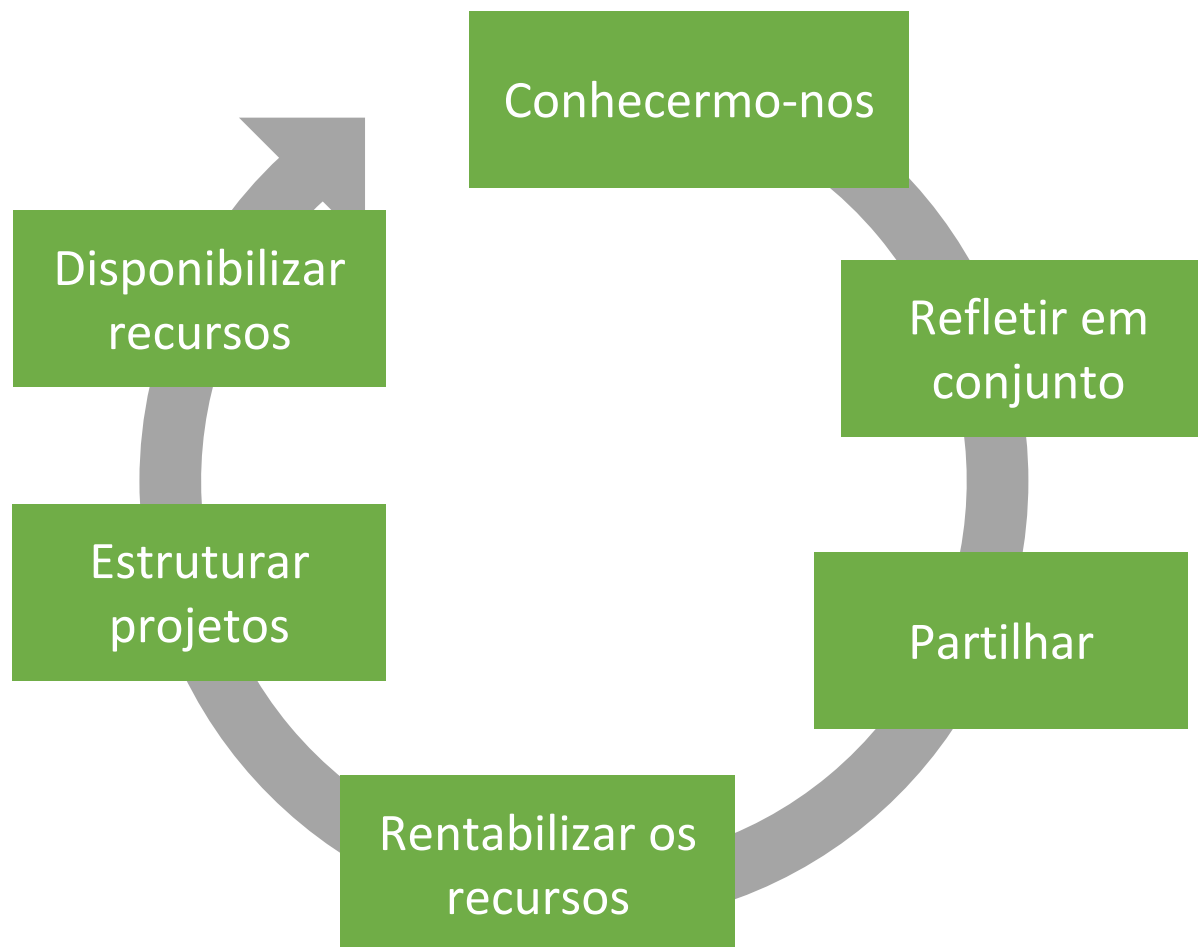
- Almeirim
- Alpiarça
- Azambuja
- Benavente
- Cartaxo
- Chamusca
- Coruche
- Golegã
- Rio Maior
- Salvaterra de Magos
- Santarém



**LEZÍRIA
DO TEJO**

comunidade
intermunicipal

Porquê criar uma “Rede Intermunicipal de Bibliotecas ”?





RIBLT

REDE INTERMUNICIPAL DE
BIBLIOTECAS DA LEZÍRIA DO TEJO

Assinatura do Acordo de Cooperação CIMLT-DGLAB a 19 de setembro de 2018

Quem somos...

- 11 Municípios
- 247.453 habitantes
- 14 Bibliotecas
- 4 Itinerantes
- 404.000 Documentos
- 338 Artefactos digitais



Identificação do maior desafio das bibliotecas da CIMLT / RIBLT

- Partilha de angústias levou-nos a perceber que o maior desafio comum que tínhamos pela frente eram as literacias digitais.
- As literacias digitais diziam respeito a todas as faixas etárias, ao público em geral e a nós profissionais.
- Percebemos que se queríamos colocar as bibliotecas da CIMLT no mapa tínhamos de acompanhar os tempos, restava perceber como.

PADES - Programa de Apoio ao Desenvolvimento de Serviços

5 Linhas de Ação



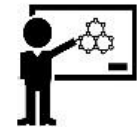
Bibliotecas Itinerantes;



Coleção;



Tecnologias da Informação e Comunicação (TIC);



Formação profissional;



Promoção da Leitura e das Literacias.

Identificação das áreas frágeis das bibliotecas da CIMLT / RIBLT

- Promoção da leitura e das diferentes literacias com enfoque na literacia digital
- Formação das equipas das bibliotecas
- Atualização e modernização dos equipamentos
- Atualização da coleção



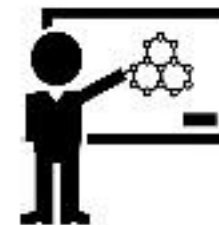
Promoção da Leitura e das Literacias **Digitais**



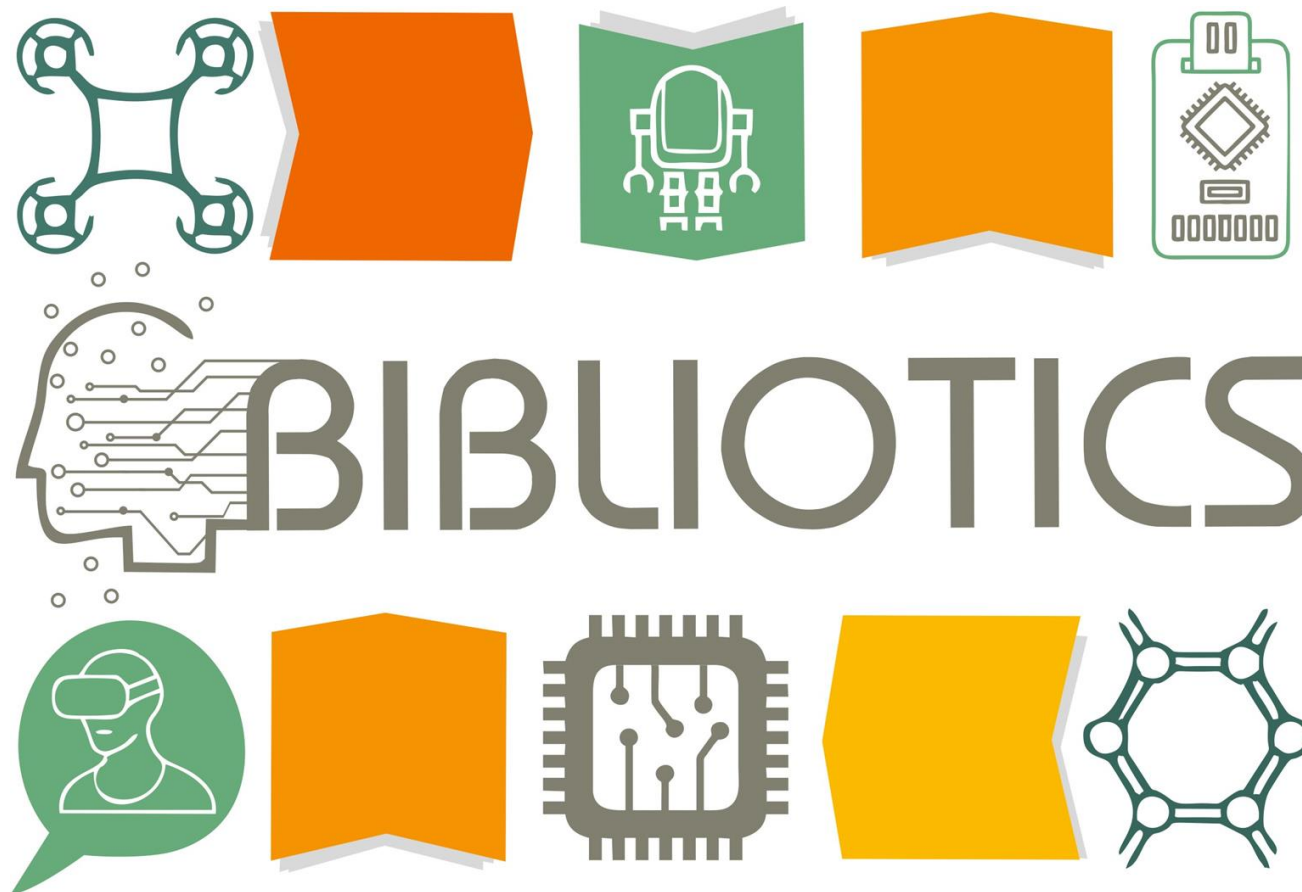
Coleção



TIC



Formação



LITERACIAS DIGITAIS

Um desafio para todos



**LEZÍRIA
DO TEJO**
comunidade
intermunicipal



RIBLT
REDE INTERMUNICIPAL DE
BIBLIOTECAS DA LEZÍRIA DO TEJO



**REPÚBLICA
PORTUGUESA**

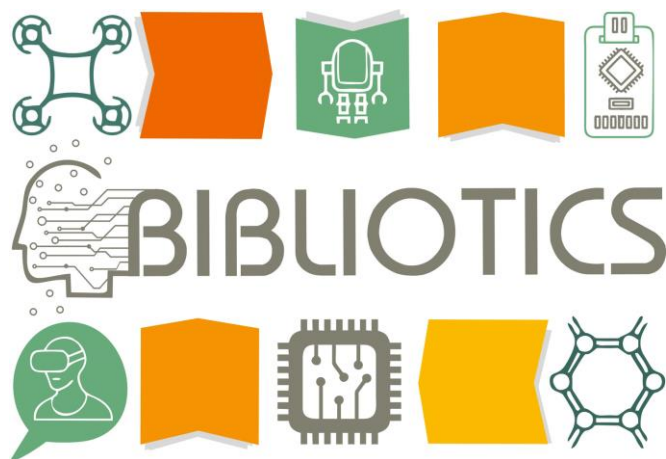
CULTURA

DIREÇÃO-GERAL DO LIVRO, DOS ARQUIVOS E
DAS BIBLIOTECAS



Rede Nacional de
Bibliotecas Públicas

Objetivos



- Promover e democratizar o acesso à informação digital
- Promover a aprendizagem na manipulação de equipamentos e artefactos digitais
- Promover a criação de conteúdos digitais
- Formar as equipas das bibliotecas
- Renovar equipamentos das bibliotecas
- Atualizar as coleções
- “Modernizar” as bibliotecas na área da literacia digital
- Conceber um projeto que perdure no tempo

Execução do BiblioTICs

Projeto com 2 FASES e 2 NÍVEIS

FASES

1ª Fase

- Aquisição de equipamentos e formação das equipas das bibliotecas nas áreas de intervenção do projeto

2ª Fase

- Implementação dos conhecimentos através de workshops, ateliês, bootcamps, para os utilizadores



Execução do BiblioTICs

Projeto com 2 FASES e 2 NÍVEIS



NÍVEIS

1º NÍVEL

Procurando colmatar necessidades mais básicas no acesso à informação, na literacia da informação, literacia digital e criação de conteúdos de/para a web:

- . Informática para principiantes
- . Redes sociais
- . Youtubers
- . Internet Segura
- . Formação Sénior nas TIC
- . IRS, Seg. Social, etc.

Execução do BiblioTICs

Projeto com 2 FASES e 2 NÍVEIS



NÍVEIS

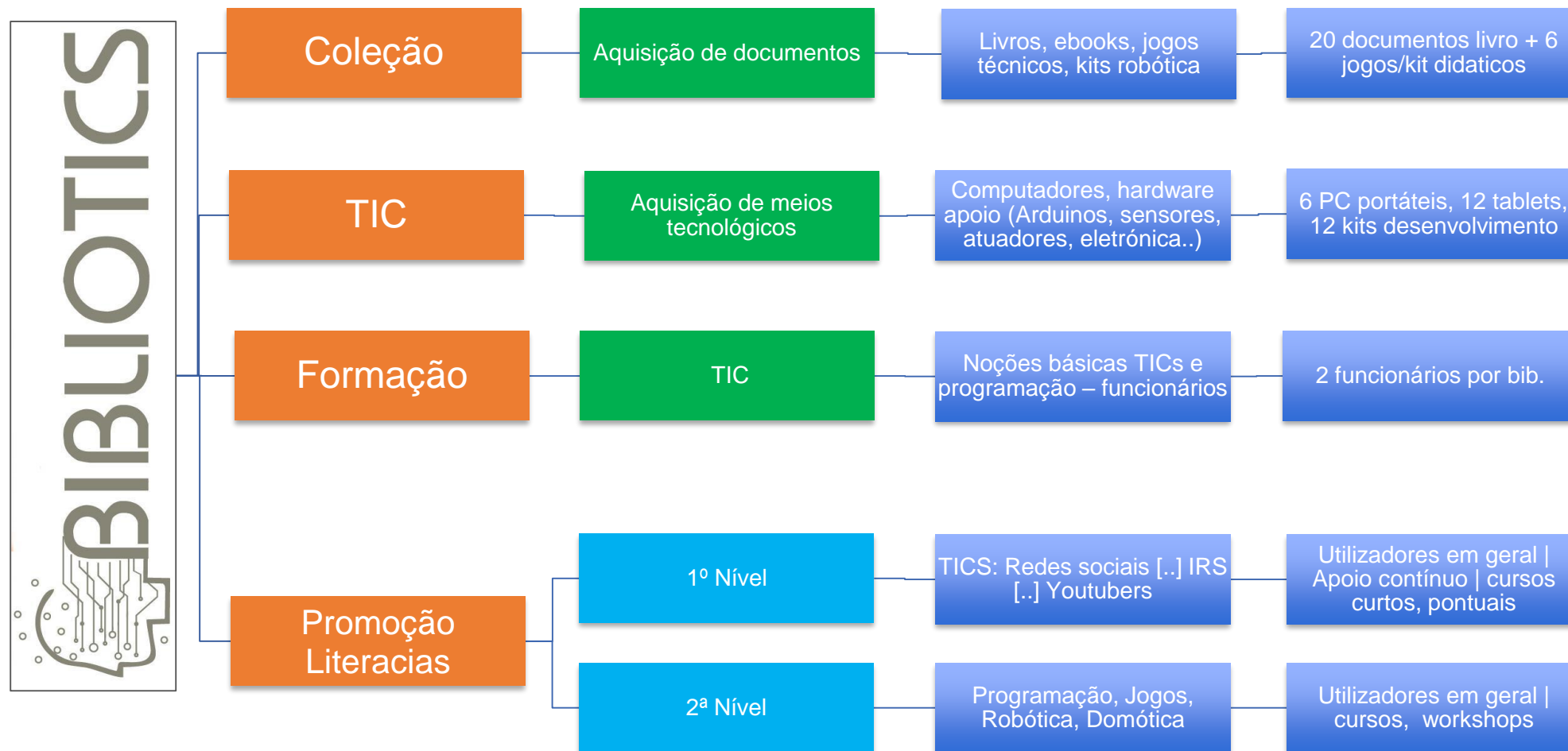
2º NÍVEL

Permitir uma oferta mais avançada, focada na programação, na criação de aplicações e utilização/desenvolvimento de artefactos no âmbito do digital:

- . Programação
- . Jogos
- . Robótica
- . Drones
- . Domótica



Quadro Conceptual do Projeto



Financiamento pelo PADES

174.000€ de investimento

Coleção

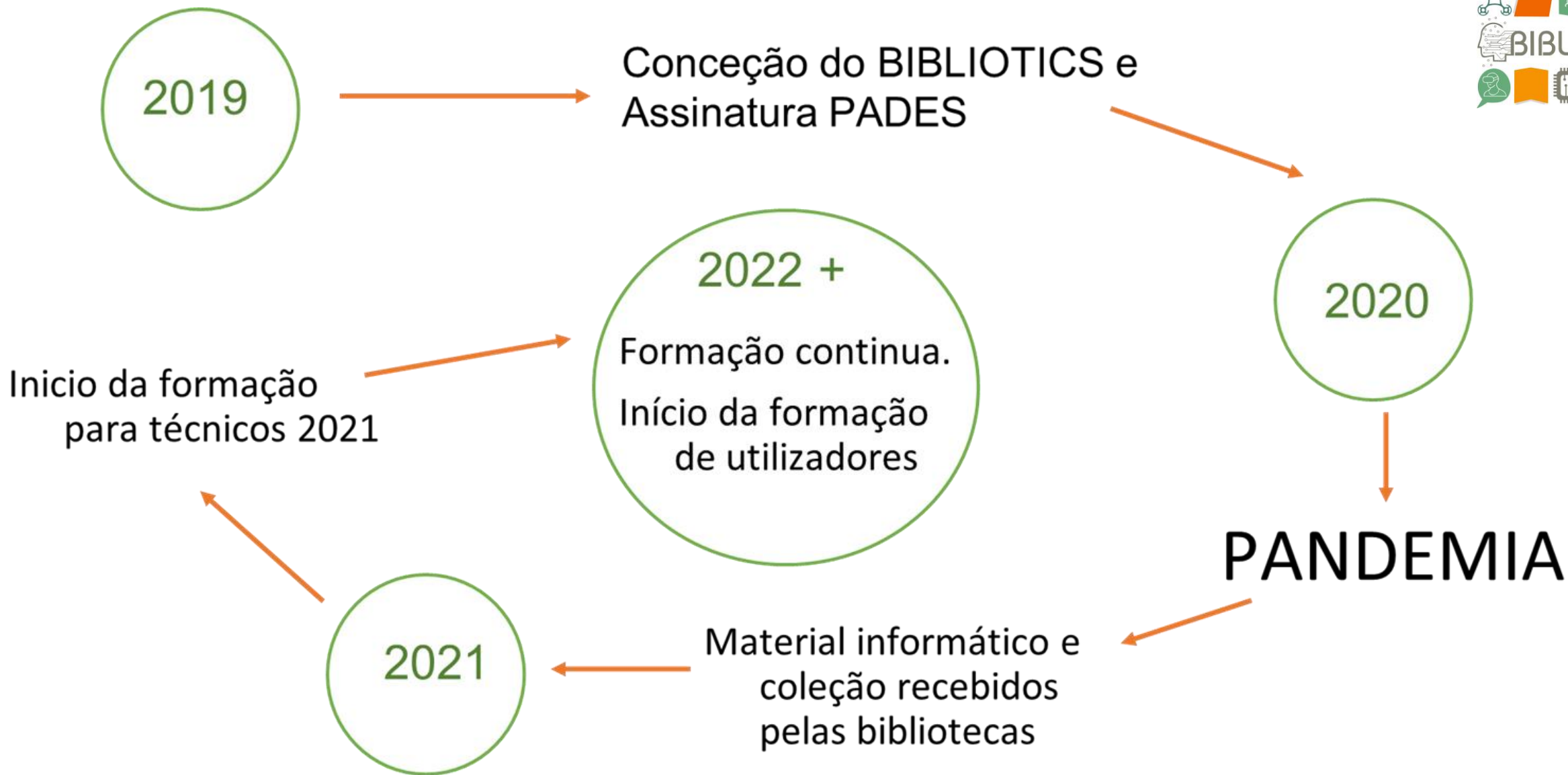
397 documentos impressos

TICs

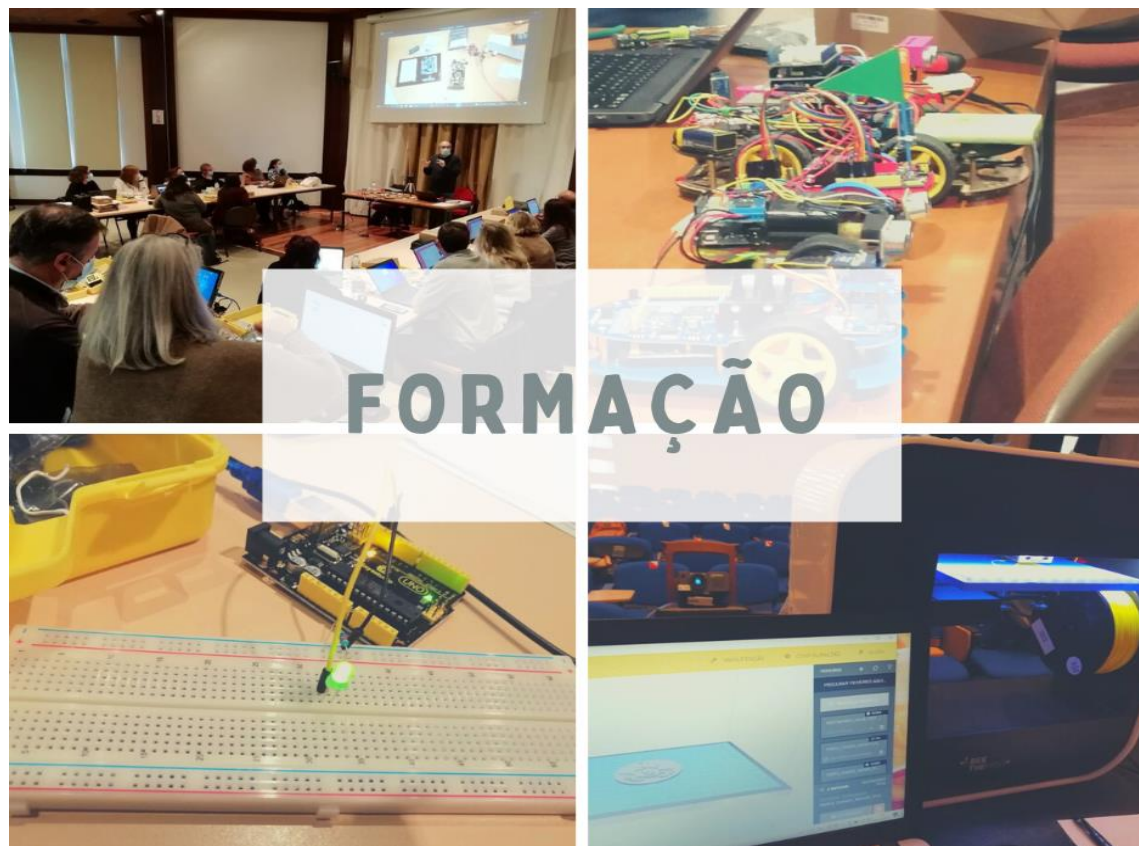
64 PCs desktop
22 PCs Portáteis
90 Tablets
11 Impressoras 3D
66 Drones
29 Kits Arduino
12 Kits sensores Arduino
60 Kits de interação criativa
12 Óculos Realidade Virtual
22 Robôs Arduino

Formação

306 horas de formação presencial e on-line para as equipas das bibliotecas
240 horas de acompanhamento das atividades nas 11 bibliotecas.
546 horas de formação na totalidade.



Formação Interna | Externa



- **12 módulos de formação** ministrados até final de 2023
- **546 horas de formação** presencial, online e de acompanhamento
- **Cerca de 30 técnicos** receberam formação de formação

Formação Interna | 1ª Fase



Módulos	Online (horas)	Presencial (horas)
Introdução à informática e serviços na web	15	
Introdução à modelação 3D		15
Exploração de apps de realidade virtual e aumentada		15
Programação com placas eletrónicas (Arduino e Makey-makey)		15
FORMAÇÃO	15	45
Total de horas de FORMAÇÃO		60

Formação Interna | 2ª Fase



Módulos	Presencial	Acompanhamento	Horas
lot Drones Start	15	30	45
Multimédia Youtube	15	30	45
A minha primeira App	36	30	66
APP Inventor MIT	36	30	66
Jogos 2D - Construct2	36	30	66
Jogos 3D - Roblox	36	30	66
Roblox Mini	36	30	66
Minecraft Modding	36	30	66
Formação + Acompanhamento	246	240	486

ACOMPANHAMENTO	temas	Nº. Horas	nº. municípios
Sessão por município	8	22	11

As nossas ofertas formativas



Iniciação Informática
 YouTube
 MINECRAFT
 Canva
 3D
 MIT APP INVENTOR
 arloopa
 ARDUINO
 SCRATCH
 CURRICULUM VITAE
 IRS AT

Formação Externa - Implementação



- Criação de equipas de trabalho
- Criação de guiões para as ações de formação
- Divulgação com imagem semelhante
- Fichas de avaliação iguais nos 11 municípios



PROMOÇÃO DAS LITERACIAS DIGITAIS 2022

BIBLIOTICS

AÇÕES DE FORMAÇÃO
WORKSHOPS | BOOTCAMPs

FORMAÇÃO BÁSICA DE UTILIZADORES | INTERNET
SERVIÇOS PÚBLICOS ONLINE | REDES SOCIAIS
MODULAÇÃO 3D | ROBÓTICA | REALIDADE VIRTUAL E AUMENTADA

A PARTIR DE FEVEREIRO
NUMA BIBLIOTECA
PERTO DE SI!

RIBLT LEZIRIA DO TEJO REPÚBLICA PORTUGUESA

Formação Externa - Execução

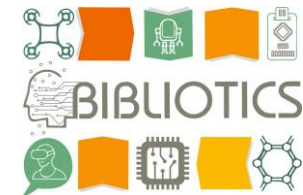


Até final agosto 2023

- **320** oficinas BiblioTICS
- **3228** participantes
- média de **10** participantes por oficina
- **97,7%** dos inscritos participaram



Divulgação - Cartazes



PROMOÇÃO DAS LITERACIAS DIGITAIS

BIBLIOTICS

INTRODUÇÃO AO CANVA

+ 13 ANOS | 27 ABRIL ÀS 15H

Workshop de criação de um cartaz através do programa Canva

INSCRIÇÕES NA BIBLIOTECA MUNICIPAL DE CORUCHE

+INFO:
243 610 212
biblioteca@cm-coruche.pt

PROMOÇÃO DAS LITERACIAS DIGITAIS

BIBLIOTICS

ATELIÉ "CROP & PLAY"

Makey Makey e vamos inventar!

Para a família e amigos

31 Agosto | 14h00

Inscrivam-se já!
Biblioteca Municipal de Alpiarça
Tel.: 243 559 110
Web: alpiarca.pt/bma

BIBLIOTECA MUNICIPAL DE AZAMBUJA

PROMOÇÃO DAS LITERACIAS DIGITAIS

BIBLIOTICS

Impressora 3D

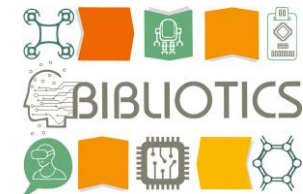
JULHO 6 E 20
TERÇA E QUINTA
14H30

CRIANÇAS 10 ANOS +

Inscrevam-se:
AZR: 263 400 485
biblioazb@cm-azambuja.pt
<https://www.facebook.com/bibliotecasdeazambuja>

2023

Divulgação - Cartazes



ATIVIDADES DE PROMOÇÃO DAS LITERACIAS DIGITAIS



BIBLIOTICS



SERVIÇOS PÚBLICOS

ONLINE E-FATURAS

Se queres validar as tuas faturas no Portal das Finanças e precisas de apoio, inscreve-te e vem à Biblioteca Municipal

15 e 22 de fevereiro 17 horas - 3ª Feiras

Inscrição na Biblioteca Municipal Marquesa de Cadaval ou através do biblioteca@almeirim.pt e do 243 594 122



ATIVIDADES DE PROMOÇÃO DAS LITERACIAS DIGITAIS

Sala de Leitura Bernardo Santareno



BIBLIOTICS



STORY JUMPER

Aprende e cria o teu E-book Crianças a partir dos 6 anos

23 de Setembro de 2023 - 10h30

Inscrições até dia 20 de Setembro na Sala de Leitura Bernardo Santareno
Através do email: biibliotics@cm-santarem.pt
ou telef. 243 304 649

Nº máximo de participantes: 6



BIBLIOTECA MUNICIPAL DE AZAMBUJA

PROMOÇÃO DAS LITERACIAS DIGITAIS



BIBLIOTICS



SCRATCH

SÁBADO
12 NOVEMBRO

14H30



6 ANOS+

VAMOS APRENDER A LINGUAGEM DA PROGRAMAÇÃO COM O SCRATCH, EXECUTAR SEQUÊNCIAS DE COMANDOS E ASSIM PARTILHARES HISTÓRIAS, JOGOS E ANIMAÇÕES ;)

Inscrevam-se:

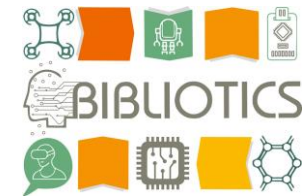
AZB: 263 400 485

biblioazb@cm-azambuja.pt

<https://www.facebook.com/bibliotecasdeazambuja>



Divulgação - Cartazes



BIBLIOTECA MUNICIPAL DE AZAMBUJA

PROMOÇÃO DAS LITERACIAS DIGITAIS

ROBLOX

28 DE JUNHO
QUARTA
14H30

APRENDE A FAZER O TEU JOGO NO "ROBLOX STUDIO"

ESPAÇO MAKER

crianças 11 ANOS +

Inscrivam-se:
AZB: 263 400 485
biblioazb@cm-azambuja.pt
<https://www.facebook.com/bibliotecasdeazambuja>

2023

BIBLIOTICS

INICIAÇÃO AO ARDUINO

VAMOS CONSTRUIR, PROGRAMAR E INVENTAR!

20 JULHO'23 | 14H00 | Biblioteca Municipal de Alpiarça

Inscrivam-se já!

Tel: 243 559 110
Web: alpiarca.pt/uma

Bibliotics

A MINHA PRIMEIRA APP

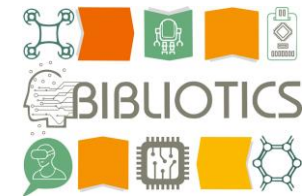
14 JUNHO

BIBLIOTECA MUNICIPAL RUY GOMES DA SILVA

15H30

Para crianças dos 10 aos 14 anos.
Atividade gratuita, sujeita a inscrição prévia junto dos serviços da Biblioteca Municipal

Divulgação - Cartazes



Bibliotics

APRENDE A PILOTAR UM DRONE

Para crianças dos 10 aos 14 anos

31 maio
15h30

Biblioteca Ruy Gomes da Silva

MUNICÍPIO DA **ChamuSCa** BIBLIOTECA MUNICIPAL DE CHAMUSCA Ruy Gomes da Silva

Atividade sujeita a inscrição prévia junto dos serviços da Biblioteca Municipal

PROMOÇÃO DAS LITERACIAS DIGITAIS

BIBLIOTICS

WORKSHOP

Canva

Design gráfico para todos!

Inscreeva-se já!
26 outubro | 14h30

Biblioteca Municipal de Alpiarça
Tel: 243 559 110
Web: alpiarca.pt/bma

PROMOÇÃO DAS LITERACIAS DIGITAIS

BIBLIOTICS

INTRODUÇÃO AO SCRATCH

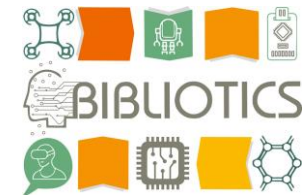
+ 12 ANOS | 4 MAIO ÀS 15H

Workshop de criação de animações através do programa SCRATCH

INSCRIÇÕES NA BIBLIOTECA MUNICIPAL DE CORUCHE

+INFO:
243 610 212
biblioteca@cm-coruche.pt

Divulgação e Comunicação



FACIL2023
Feira do Autor da Comunidade Intermunicipal da Lezíria do Tejo

Páteo Valverde Azambuja

Venda de Livros
Showcooking
Sessões de Conto
Animação Infantil

24 de setembro | 14h00 - 18h00 Encontros com Autores Locais

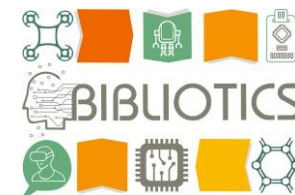
RIBLT - Rede Intermunicipal de Bibliotecas da Lezíria do Tejo
348 likes • 444 followers

Intro
A crescente necessidade de cooperação entre os 11 Municípios da Lezíria do Tejo fez nascer a RIB

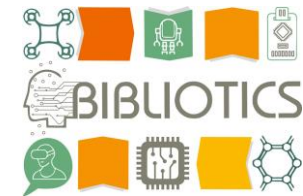
Page · Library
243 303 240
geral.riblt@gmail.com
riblt.pt
Not yet rated (0 Reviews)

Posts
RIBLT - Rede Intermunicipal de Bibliotecas da Lezíria do Tejo
6h ·
BIBLIOTICS | Projeto de literacia digital Amanhã às 11h00!

Formação aos Utilizadores



Animação da Leitura e o BiblioTICs







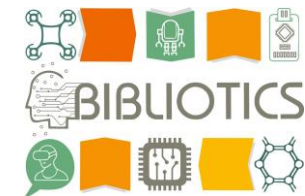
Pontos FORTES do Bibliotics

- Disponibilizar à comunidade da Lezíria do Tejo um conjunto de workshops / ações de formação na área das literacias digitais, de forma abrangente e diversificada, tanto nos conteúdos como nos escalões etários, promovendo assim o acesso igualitário e gratuito à informação e à aprendizagem ao longo da vida.
- Oportunidade das equipas das Bibliotecas Municipais obterem formação avançada na área das TICs, capacitando-os em diversas áreas das literacias e competências digitais, permitindo-lhes assegurar a dinamização das ações de formação, atualmente e também para além do limite temporal do projeto.
- Oportunidade das Bibliotecas da RIBLT se atualizarem com novos equipamentos na área das TICs, a maioria deles inovadores, modernizando-as, indo ao encontro do atual paradigma digital.
- Atualização da coleção na área das TICs, literacias digitais.

Pontos FRACOS do BiblioTICs

- Pela escassez de recursos humanos na maioria das 11 Bibliotecas, dificuldade em mobilizar funcionários para as ações de formação e garantir, simultaneamente, o regular funcionamento das Bibliotecas.
- Fraca adesão da população em alguns módulos, mesmo tendo conhecimento da existência destas oportunidades de formação gratuitas.
- Equipamentos informáticos ficam rapidamente obsoletos, tendo que estar previsto em orçamento dos Municípios a sua substituição a curto/médio prazo como é o caso dos drones.
- Talvez pelo carácter inovador, alguma dificuldade em fazer passar a mensagem de como se desenvolve e quais os objetivos do projeto, mesmo junto das entidades que nos tutelam.
- A formação interna obtida não decorreu da forma prevista, sendo expetável algumas dificuldades no desenvolvimento das futuras atividades de formação externa, ao público.

Dos muitos mais, alguns de nós



FACIL2023
Feira do Autor da Comunidade
Intermunicipal da Léziria do Tejo
Setembro

Quem somos...



**LEZÍRIA
DO TEJO**
comunidade
intermunicipal

 **REPÚBLICA
PORTUGUESA**
CULTURA
DIREÇÃO-GERAL DO LIVRO, DOS ARQUIVOS E
DAS BIBLIOTECAS


Rede Nacional de
Bibliotecas Públicas





Fim

Muito obrigado a todos!

www.riblt.pt