

PROGRAMA COMUNIDADES DIGITAIS - LETRAMENTO DIGITAL

O programa Comunidades Digitais foi criado com o objetivo de promover a inclusão digital, oferecendo aulas gratuitas de letramento digital para crianças, adolescentes e adultos da comunidade de Bauru. O projeto busca preparar os participantes para os desafios da era digital, promovendo educação tecnológica acessível e desenvolvimento de habilidades essenciais por meio de dois cursos principais: Informática Básica e Robótica Infantil, além de Cursos Rápidos para a comunidade em geral.

1. CURSOS PRINCIPAIS DO PROJETO:

✓ Informática Básica (Turmas Kids e Teens)

Faixa etária:

Kids: 8 a 11 anos

Teens: 12 a 15 anos

Objetivo:

As aulas de Informática Básica têm como foco introduzir as crianças ao mundo digital, oferecendo uma base sólida para o uso de ferramentas tecnológicas. O curso aborda desde noções básicas de hardware e software até a utilização de ferramentas como o Pacote Office (Word, Excel e PowerPoint). As crianças aprendem ainda conceitos iniciais de programação e raciocínio lógico, preparando-as para se tornarem cidadãos digitais mais conscientes e preparados.

Diferenciais:

 As aulas são ministradas por estagiários universitários das áreas de Tecnologia, que também são ex-atletas da ABDA. Esse formato de ensino promove uma troca intergeracional, fortalecendo os laços comunitários e o espírito de colaboração.

Duração do curso:

- 4 meses (um curso por semestre)
- 1 aula por semana



Robótica Infantil (Parceria com SESI)

Faixa etária:

8 a 15 anos

Objetivo:

O curso de Robótica Infantil é um dos grandes destaques do programa, oferecendo aprendizado prático de conceitos de design, engenharia e programação. As crianças aprendem a programar e montar robôs utilizando kits educacionais. O curso incentiva o pensamento crítico, a criatividade e a resolução de problemas, preparando os participantes para as profissões do futuro.

Diferenciais:

- O curso é ministrado por **professores especializados do SESI**, garantindo qualidade no ensino e uma abordagem prática e interativa.
- As crianças desenvolvem **competências importantes para a era digital**, como trabalho em equipe, lógica computacional e pensamento sistêmico.

Duração do curso:

- 4 meses (um curso por semestre)
- 1 aula por semana

2. CURSOS RÁPIDOS PARA A COMUNIDADE

Além dos cursos regulares para crianças e adolescentes, o programa oferece **Cursos Rápidos** destinados a **jovens e adultos da comunidade bauruense** com **16 anos ou mais**. Esses cursos são de curta duração e focam em **habilidades práticas** que podem ser aplicadas no dia a dia.

- Curso: "Como Criar Currículos Profissionais no Google Documentos"
 - O curso ensina a criar currículos atraentes e eficientes, utilizando ferramentas gratuitas disponíveis na internet. Os participantes aprendem a destacar suas competências e experiências de forma profissional, aumentando suas chances no mercado de trabalho.

☐ Curso: "Organize Suas Finanças: Criação de Planilhas de Gastos no Google Planilhas"



• Esse curso aborda o uso de **planilhas simples para gerenciar o orçamento pessoal**, ajudando os participantes a controlar suas finanças, planejar seus gastos e economizar dinheiro.

Formato dos Cursos Rápidos:

Duração: 1 dia (aula única)

• Carga horária: 3 horas (8h às 11h)

Local: Arena ABDA

• Vagas: 20 por turma

• Horário: Sábados, das 8h às 11h

***** 3. ESTRUTURA E FUNCIONAMENTO DO PROJETO**

O projeto **Comunidades Digitais** conta com uma **sala equipada com 20 netbooks**, garantindo que cada participante tenha acesso individual aos equipamentos durante as aulas. O espaço é projetado para oferecer um **ambiente de aprendizado seguro**, **confortável e interativo**

Recursos disponibilizados:

- 20 netbooks modernos
- Material didático digital
- Kits de robótica para atividades práticas

Metodologia:

- Aulas expositivas e práticas
- Atividades individuais e em grupo
- Projetos práticos desenvolvidos ao longo dos cursos

4. IMPACTO E BENEFÍCIOS DO PROJETO

O programa Comunidades Digitais é mais do que uma iniciativa educacional. Ele busca promover a inclusão digital, reduzir a desigualdade tecnológica e preparar a nova geração para os desafios do século XXI.



Benefícios para os participantes:

- ✓ Inclusão digital e acesso à tecnologia
- **☑** Desenvolvimento de habilidades práticas e profissionais
- ✓ Ampliação das oportunidades educacionais e profissionais
- ☑ Estimulação do pensamento crítico, da criatividade e da resolução de problemas
- Promoção da cidadania digital e do uso consciente da tecnologia

Benefícios para a comunidade:

- ♦ Fortalecimento dos laços comunitários por meio da interação entre diferentes gerações.
- ◇ Aumento da empregabilidade dos jovens e adultos que participam dos cursos rápidos.
- ◇ Redução da desigualdade digital, oferecendo acesso a equipamentos e conhecimentos tecnológicos.

5. CALENDÁRIO E INSCRIÇÕES

Inscrições:

 As inscrições para os cursos são feitas presencialmente na Arena ABDA ou por meio do site oficial da instituição.

Calendário:

- Cursos regulares (Informática Básica e Robótica Infantil):
 - o 1º semestre: Fevereiro a Junho
 - o 2º semestre: Agosto a Dezembro
- Cursos Rápidos:
 - o Realizados aos sábados, conforme cronograma divulgado pela ABDA.

▲ 6. PARCERIAS ENVOLVIDAS

O programa é realizado pela ABDA (Associação Bauruense de Desportes Aquáticos) em parceria com o SESI. Essa colaboração fortalece a qualidade do ensino e oferece infraestrutura adequada para as aulas práticas.



Principais Parceiros:

- SESI Bauru (fornecimento de professores especializados em robótica)
- Universitários das áreas de Tecnologia (ex-atletas da ABDA, que atuam como monitores)

O Comunidades Digitais é uma iniciativa que alia educação, tecnologia e inclusão social, preparando crianças, adolescentes e adultos para os desafios da era digital. Por meio de cursos práticos e gratuitos, o projeto promove transformação social e desenvolvimento de competências essenciais para o futuro, impactando positivamente a comunidade de Bauru.

Transformando vidas por meio da educação digital!