

## Formulário para inscrição de Boas Práticas – SUMMIT CIDADES

### Qual o título da sua boa prática?

Oficina de Tecnologias Educacionais - Informática Básica, Pensamento lógico computacional, Introdução a Robótica, Mídias digitais, Objetos Educacionais Digitais, Segurança Digital.

### Breve Resumo (Descreva seu trabalho em um ou dois parágrafos.)

É preciso repensar a prática pedagógica tendo um novo olhar sobre a utilização das tecnologias digitais tanto como meio, ou seja, como apoio e suporte à implementação de metodologias ativas e à promoção de aprendizagens significativas, quanto como um fim, promovendo a democratização ao acesso e incluindo os estudantes no mundo digital.

As crianças do CEPJAW frequentam as aulas da oficina de tecnologias educacionais uma vez na semana pelo período de uma hora no CONTRATURNO Escolar (2º ao 5º ano) e no Período Integral(1º ano), também uma vez na semana pelo período de 45 minutos. Nas aulas da oficina são trabalhadas noções de Informática Básica, Pensamento lógico computacional, Introdução a Robótica, Mídias digitais, Objetos Educacionais Digitais, Segurança Digital.

### Município em que a boa prática foi aplicada (Nome/UF)

Peritiba / SC

### Qual o nome da sua entidade ou órgão?

Município de Peritiba- Centro Educacional Professor José Arlindo Winter

### Nome do gestor da entidade ou órgão

Município de Peritiba

### Contato do gestor da entidade ou órgão (Pode preencher quantos e-mails e telefones achar necessário)

(49)34531249

cepjaw@edu.peritiba.sc.gov.br

### Nome do coordenador da boa prática

Luana Carolina Schardong

### Contato do coordenador da boa prática (Pode preencher quantos e-mails e telefones achar necessário)

(49)999793111

informaticaeducativa@edu.peritiba.sc.gov.br

### Houve participação de outros órgãos e/ou entidades no projeto? Sim? Quais?

Secretaria Municipal de Educação

Associação de Pais e Perofessores

### Equipe envolvida (Liste os participantes de sua equipe que atuaram no projeto)

Luana Carolina Schardong

### Situação problema, oportunidade ou demanda que motivou o desenvolvimento da prática

Democratização ao acesso e inclusão dos estudantes no mundo digital.

### **Estrutura necessária para implementação**

**Aqui a gente poderia incluir os materiais que dispomos desde lousa, computadores, tablets ???**

### **Objetivos da boa prática:**

Tornar o processo de ensino e aprendizado mais lúdico e significativo;  
Manter a escola atendida e conectada às mudanças tecnológicas;  
Democratização ao acesso e inclusão dos estudantes no mundo digital.

### **Estratégia de implementação**

Contratação de profissional com perfil para mentoria tecnológica (pedagogia aliada a especialização na área de tecnologia-informática)

Modernização constante da infraestrutura tecnológica (computadores, lousas digitais, tablets e internet de qualidade)

### **Atividades implementadas**

**Listar algumas atividades**

### **Período de execução:**

Início do projeto em 2009

### **Recursos humanos e financeiros envolvidos**

Contratação de profissional com perfil (pedagogia aliada a especialização na área de tecnologia-informática)

Modernização constante da infraestrutura tecnológica (computadores, lousas digitais, tablets e internet de qualidade)

### **Participação social**

As crianças envolvidas na Oficina de Tecnologias Educacionais frequentam o CONTRATURNO Escolar (2º ao 5º ano) e no Período Integral (1º ano), um vez na semana pelo período de 1 hora.

### **Inovação da prática**

#### **Trabalho**

Além de utilizar as tecnologias para apoio à prática do ensino e para o desenvolvimento de pesquisas, propõe-se o uso destas para promover a criação de conteúdos digitais, através da mais variada gama de tecnologias digitais, softwares e suas ferramentas fomentando a criação de conteúdos midiáticos ou multimidiáticos, bem como estimular, por meio da robótica educacional, que as crianças construam o próprio pensamento e conhecimento, por meio de ferramentas computacionais.

A utilização da robótica educacional visa o estímulo ao raciocínio lógico, a criatividade, a curiosidade e a resolução de problemas baseada na experimentação e na tentativa-erro. Ao trabalhar no desenvolvimento de “robôs” (brinquedos desenvolvidos através de sucata, lego e materiais alternativos diversos) aprimora-se as habilidades manuais, o trabalho em equipe e o desenvolvimento cognitivo dos estudantes.

A oficina de Tecnologias Digitais Educacionais, não engloba apenas a utilização do computador e do conhecimento sobre hardware e software, muito além disso, se busca conhecer e explorar os mais variados tipos de tecnologias

digitais e suas infinitas possibilidades midiáticas, tratando também sobre assuntos intrínsecos as tecnologias como o uso seguro da internet e navegadores, redes sociais e comportamento on-line e sobre os direitos autorais e a lei geral de proteção da dados.

### **Resultados alcançados**

Democratização ao acesso e inclusão dos estudantes no mundo digital.

Aproximação dos estudantes as mais diversas fontes de informação, aumento de interesse dos alunos pela escola e maior qualidade no ensino.

### **Aprendizagem obtida**

Inserir as tecnologias digitais na educação não se trata em tê-las como meio ou suporte no processo de ensino aprendizagem onde meramente são utilizadas como atrativo para despertar atenção e interesse das crianças, ou pior, como “tapa buraco”. A utilização das tecnologias digitais promove aprendizagens e a construção de conhecimentos com e sobre o uso das tecnologias.

**Legislação envolvida (Alguma lei municipal foi criada ou alterada? Quais? Houve a implantação de alguma lei estadual ou federal no âmbito desta boa prática? Para implantação desta boa prática em outro município seria obrigatório criar ou alterar alguma lei?)**

### **Links para apresentações, manuais e vídeos sobre a pratica**

Nosso site: <https://sites.google.com/view/cepjaw>

Redes sociais: <https://www.instagram.com/cepjawptba/> @cepjawptba

<https://www.facebook.com/cepjaw.peritiba.1> Cepjaw Peritiba

WhatsApp: (49)34531249

### **Prêmios já recebidos por esta prática**

### **Quem pode dar maiores informações sobre a prática?**

Coordenadora do Projeto: Luana Carolina Schardong (49)999793111

Diretora Escolar: Cristiane Salete Hoffmann da Costa (49) 34531249