



IV MOSTRA VIRTUAL DE INCLUSÃO DIGITAL

Criando com o “Tux Paint” para homenagear a Escola 2º Ciclo

EMEF Army Silva

Dados de identificação da professora: Liane Matos
Liane Terezinha Dorneles de Matos – Matrícula 27.1515
Professora Especialista em Informática na Educação
Responsável pelo Laboratório de Informática da Escola

Com o auxílio dos estudantes, monitores:
Andrei Lucas Fauth da Silva Batista - BP
Juan Rocha Rodrigues - C12
Kauany dos Santos Suterio – B22

Parceria das Professoras Referência.

Turma, idade, professora referência e nome completo de todos os alunos envolvidos:

Turma: **B11** Idade: **9 anos**

Professora Referência: **Juliana Luersen**

Alunos:

ANA CAROLINA BATALHA MEIRELES
ARTHUR DRAGO JENSEN
ARTHUR IRRAEL SILVEIRA DA COSTA
BERNADO PORTO DE OLIVEIRA
DEBORAH BINDA ULGUIN
DIOGO DOS SANTOS SILVEIRA
EVELLYN GONÇALVES DE OLIVEIRA
IGOR LIZIPE QUEIROS LEAL
JOYCE FRIZON DE FREITAS
KATLLYN BERGERHOFF CRUZ
MARIA EDUARDA LUIZ CARDOSO
MATHEUS RUAN DE MOURA SOARES
MYKE SAMUEL PONTES AVILA FRAGA
VICTOR CIVAL AGLIARDI GASPAR
VICENT BRIAN SILVA DA SILVA

Turma: **B12**

Idade: **9 anos**

Professora Referência: **Ana Carolina Christofari**

Alunos:

AMANDA RIOS MELEU GONÇALVES
AMANDA SAMPAIO DUTRA
ANGELO ALEXANDRE AGLIARDI CARDOSO
ANTÔNIO MARCIO DA SILVA
CRISTOPHER WYCTOR ANDRADE SOARES
DANIELE DE OLIVEIRA DOS SANTOS
ENZO MONTANHA WILEMBERG DE LIMA
GABRIELLY DO CANTO PAZ
JENIFER ANDRIELI PAIN VARGAS
JOÃO PEDRO OLIVEIRA MAGALHÃES
JONATAS SANTANA RIBEIRO
JÚLIA VEIGA LOPES
MARCOS DA SILVA NETO
MARIA EDUARDA GONÇALVES DE OLIVEIRA
MIKAEL DA SILVEIRA GONÇALVES
RAFAELA SILVEIRA DOS SANTOS
RAISSA LEAL SEVERO
RICHARD AMORA MACHADO
SUANNA RODRIGUES FEITOSA
VICTORIA DOMINGUES DOS SANTOS
VITOR LEMES DE ANDRADE
WESLLEY LEIRIA DE OLIVEIRA

Turma: **B13**

Idade: **9 anos**

Professora Referência: **Ivone Maria Leopoldes Gambato**

Alunos:

ALLAN DE OLIVEIRA BORBA
ALLAN RODRIGUES GOULART
ARTHUR TEIXEIRA DA SILVA
BEATRIZ LIMA DE OLIVEIRA
EDUARDO DE AGUIAR QUEIROZ
GIANA RODRIGUEZ DE FREITAS
IGOR FERNADO BARRETO RODRIGUES
JOÃO VITOR CAPELLA BORGES
JOÃO VITOR CRUZ RODRIGUES
JOÃO VITOR DA SILVA ALVES
JULIA ALEXANDRA DA SILVA COSTA GIL
LUAN FERREIRA ESCARPETTE
LUCAS RAMOS SOUSA
LUIS HENRIQUE BALIE SANTIAGO
LUIZA CARDOSO NUNES DOS SANTOS PEREIRA
PEDRO GONÇALVES GUEDES
RAYSSA GONÇALVES DE OLIVEIRA
RHAYSSA SILVA DA SILVA
YAGO CAMEJO PADILHA

Turma: **B21**

Idade: **10 anos**

Professora Referência: **Alessandra Giron Lanna**

Alunos:

DIOU FABRICIO DA SILVA GOMES
DOUGLAS CARVALHO SABOIA
EDUARDODA SILVA SILVEIRA
FABRICIO DONATO VILELA
GUSTAVO CENTENO PAIM
JOÃO PEDRO CARVALHO DOMINGUES
KAUANY DOS SANTOS CALHEIROS
LUCAS MACHADO SADANHA
MAICOM DA SILVA PINTO
MARIA EDUARDA ALEGRE SILVEIRA
THALIA MACEDO MEURER DA SIVEIRA
VITOR LOPES ALVES
YASMIN ALEXANDRA SILVA DE OLIVEIRA

Turma: **B22**

Idade: **10 anos**

Professora Referência: **Juliana de Matos Sicco**

Alunos:

ALESSANDRA FORGIARINI
BRUNO ALEXANDRE FLORES MATOS
CARLOS EDUARDO GONÇALVES
DIENEFFER GARCEZ TRASSANTE
EDUARDO SILVEIRA DOS SANTOS
GABRIEL LUCAS DE LIMA
GABRIEL OLIVEIRA DE ARRUDA
GUILHERME DOS SANTOS RIBEIRO
KAUANY DOS SANTOS SUTERIO
LIVIA LEITE DOS SANTOS
MANOELA ANTONIA URBANO VEBER
MATHEUS SILVA DA ROSA
SARAH GEDEÃO DE LIMA RIOS ALCE
VINICIUS PIVA DOS SANTOS
VITOR NUNES PERFEITO

Turma: **B23**

Idade: **10 anos**

Professora Referência: **Lisiane Gazola Santos**

Alunos:

CALEB MIQUÉIAS LOPES BUSS
DIOGO DA ROCHA MOACI
DIENIFER DA SILVA REIS
ELISABETTA ROMAGNOLI FABIANO
GABRIELA SILVA DOS SANTOS
GABRIELE ROSA MAZUHIM
GUILHERME CONCEIÇÃO FARIAS
JEAN DA COSTA LAGO
JOAO VITOR AGUIAR DA SILVA
JONATHAN MACHADO BARCELLOS
JÚLIA VITÓRIA DOS SANTOS DE FREITAS
KATIÉLY VITÓRIA SANTOS VIEIRA

KAYKY ANTONIO DIAS GEBHARDT
MARIA ISADORA DE ALMEIDA COSTA
MORGANA MEDEIROS AGUIAR
NIKOLY DOS PASSOS FERREIRA
NYCOLAS DAVD CORREA FEIJÓ
PAULA MULLER DE LIMA
PEDRO ARMANDO DA ROSA CHAVES
RICHARD DA ROSA DOS SANTOS
RICHARD EDUARDO CORREA VARGAS
RUAN DIOGO DE MELLO DE OLIVEIRA
TAMIRES GRAZIELE FAUTH DA SILVA

Turma: **BP1** Idade: **12 anos**

Professora Referência: **Juliana Luersen**

Alunos:

ANDREI LUCAS FAUTH DA SILVA BATISTA
CARLOS DANIL FERREIRA DOMINGUES
LEONARDO DE OLIVEIRA BORBA
MAICON NASCENTE DE MOURA OLIVEIRA
MARCIA ROCHA DA SILVA
MARCO ANTONIO DA SILVA VELEDA
VITORIA OLIVEIRA NICOLAU

Proposta pedagógica orientadora da produção:

Trabalho desenvolvido em parceria com as **professoras referência**, seus nomes estão escritos na turma, junto com a relação dos alunos envolvidos.

Os alunos foram estimulados a participar da proposta de trabalho sabendo que seus desenhos seriam projetados no dia do aniversário da escola.

A proposta "**Criando com o Tux Paint para homenagear a Escola**" foi desenvolvida nas turmas do **2º Ciclo**, que tem professor referência, respeitando a escolaridade de cada turma e a individualidade de cada estudante.

● Período de desenvolvimento da atividade:

Junho, julho e agosto de 2015.

● Objetivos:

- Utilizar o computador como uma ferramenta que trabalha a motricidade fina, auxilia na aprendizagem e estimula a criatividade;

- Desenvolver noções espaciais;

- Propiciar a Inclusão digital, utilizando as ferramentas do editor de imagens "**Tux Paint**", para possibilitar o desenvolvimento criativo e intelectual dos alunos, aprimorando

o raciocínio e obtendo confiança em suas próprias escolhas e na sua capacidade para lidar com situações novas, utilizando seus conhecimentos prévios.

- Aprender com prazer e criatividade a utilizar o editor de imagens **“Tux Paint”**, *software livre*, criando suas próprias imagens e desenhos, para homenagear a escola, que completou 58 anos, em agosto de 2015.

● **Habilidades desenvolvidas com a atividade proposta:**

- Regras de convivência e organização da turma;
- Autonomia e socialização;
- Motricidade fina;
- Raciocínio lógico;
- Curiosidade, tolerância e atenção.
- Noções espaciais;

● **Conteúdo:**

- Propiciar experiências com o computador, a linguagem digital e suas possibilidades;

- Utilizar o editor de imagens **“Tux Paint”**, para desenvolver a criatividade, experimentando e explorando as ferramentas, que possibilitam a criação de imagens e desenhos. Ferramentas, tais como:

- cores,
- linhas,
- formas e
- carimbos.

● **Desenvolvimento da atividade:**

- Desenvolver noções espaciais com o **“Google Earth”**, viajando para qualquer lugar da Terra, vendo imagens de satélite, mapas, terrenos e construções em três dimensões;

– Localizar a escola e seu entorno, com o **“Google Earth”**, trabalhando noções espaciais, estabelecendo relações do lugar que ocupa, com a cidade, estado, país e mundo, nos planos bidimensional e tridimensional;

- Explorar as possibilidades do Editor de imagens **“Tux Paint”**;

- Criar desenhos, podendo utilizar imagens pré-prontas (carimbos), para homenagear a escola, no seu aniversário de 58 anos.

- **Recursos de apoio:**

- Microcomputadores do Laboratório de Informática da escola;
- Projetor Multimídia (*Data Show*);
- **Google Earth** - <https://www.google.com.br/earth/>;
- Editor de imagens "**Tux Paint**" - <http://www.tuxpaint.org>.

- **Estratégias de acompanhamento:**

- Interagir com os seus colegas, as professoras e equipamentos;
- Observar o seu entorno, descobrindo o seu lugar, construindo noções de tempo e espaço, com o auxílio do "**Google Earth**";
- Interagir com as ferramentas do laboratório de informática, com orientação da professora responsável pelo laboratório e da professora referência. Todas as turmas foram ao laboratório, um período por semana;
- Desenvolver a criatividade, utilizando o editor de imagens "**Tux Paint**";
- Criar imagens e desenhos, com o "**Tux Paint**", para homenagear a Escola, no seu aniversário.

- **Considerações sobre a proposta:**

- Os alunos minimizam suas dificuldades afetivas e cognitivas interagindo com as ferramentas digitais, vivenciando novas descobertas e experimentações, que aparecem no cotidiano escolar e em outras atividades propostas;
- Avaliamos positivamente a presença do computador na educação, observando as relações que os alunos estabelecem, construindo conhecimento, ampliando suas habilidades e visão de mundo.

Os alunos aprendem brincando!