PREFEITURA DE SANTOS
Secretaria de Educação

ROTEIRO DE ESTUDO / ATIVIDADE

UME AYRTON SENNA DA SILVA

ANO: 8° ANO D COMPONENTE CURRICULAR: MATEMÁTICA

PROFESSORA: ROSÂNGELA DIAS RIBEIRO

PERÍODO DE 14/08/2020 a 27/08/2020

ALUNO : _____

ATIVIDADE VI

TRABALHANDO COM NÚMEROS GRANDES E PEQUENOS

Livro	Atividades	Orientação
SP FAZ ESCOLA 8° ANO Vol. 2	1- SITUAÇÃO DE APRENDIZAGEM 1 CONTINUAÇÃO	**ANTES DA ORIENTAÇÃO SOBRE A ATIVIDADE DE HOJE, ANOTEM O LINK DE ACESSO AO PORTAL DA EDUCAÇÃO DA PREFEITURA DE SANTOS, ONDE VOCÊS PODEM ENCONTRAR TODAS AS ATIVIDADES:** https://www.santos.sp.gov.br/portal/ume-ayrton-senna-da-silva **ATIVIDADE 3:** 1.Leia o texto da página 48, "Trabalhando com Números Grandes e Pequenos", tentando

		compreender o que é exposto ali. 2.Leia, também, o texto abaixo: “Um pixel é a menor unidade que compõe uma imagem, seja ela uma foto ou um frame (quadro) de um vídeo. Eles estão presentes não só em filmes, animações e capturas fotográficas, como também são parte importante das telas de TVs, monitores e smartphones e de sensores de câmeras. A palavra pixel é uma combinação dos termos “picture” e “element”. Ou seja, “elemento de imagem”. É a menor unidade de uma imagem digital, independente de sua fonte. Se você pegar uma foto e fizer uma aproximação (zoom), verá uma série de quadradinhos que a compõem. Cada um desses quadros é um pixel. São milhões ou milhares deles. Cada pixel é baseado nas três cores básicas: vermelho, verde e azul. Cada cor possui 256 tonalidades, o que proporciona até 16 milhões de combinações de cores diferentes. São os agrupamentos de pixels em grande quantidade que formam imagens, fotos e frames de

		vídeos. A qualidade de uma imagem depende de quantos pixels a compõem. Logo, quanto mais pixels, maior a qualidade. Nós chamamos isso de **resolução**.” (Disponível no site: https://tecnoblog.net/295290/o-que-e-um-pixel/) 3.Assista o vídeo abaixo: https://youtu.be/KJ7whRUOvNQ 4.Faça o que é pedido nos itens 3.1 e 3.2 5.Responda o formulário no link abaixo: https://docs.google.com/forms/d/1Qmz9WUC_gHmCYgPFPz7dh5B1aRTYRbMJEu0_JY3iFAU/edit

BIBLIOGRAFIA:

APOSTILA SP FAZ ESCOLA 8o ANO VOLUME 2 PÁGINAS 48 E 49

CURRÍCULO PAULISTA - SECRETARIA DA EDUCAÇÃO

GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO