

Meio ambiente por inteiro e não pelo meio sustentabilidade sem máscaras e vaidades

Charles Everson Nicoleit José Ricardo Corrêa da Silva



Periodicojs
EDITORA ACADÊMICA

Meio ambiente por inteiro e não pelo meio sustentabilidade sem máscaras e vaidades

Charles Everson Nicoleit José Ricardo Corrêa da Silva



Conselho Editorial

Abas Rezaey

Izabel Ferreira de Miranda

Ana Maria Brandão

Leides Barroso Azevedo Moura

Fernado Ribeiro Bessa

Luiz Fernando Bessa

Filipe Lins dos Santos

Manuel Carlos Silva

Flor de María Sánchez Aguirre

Renísia Cristina Garcia Filice

Isabel Menacho Vargas

Rosana Boullosa

Projeto Gráfico, editoração, capa

Editora Acadêmica Periodicojs

Idioma

Português

Dados Internacionais de Catalogação na Publicação (CIP)

M514 Meio ambiente por inteiro e não pelo meio sustentabilidade sem máscaras e vaidades- Volume 28. / Charles Everson Nicoleit, José Ricardo Corrêa da Silva – João Pessoa: Periodicojs editora, 2023.

E-book: il. color.

Inclui bibliografia

ISBN: 978-65-6010-021-3

1. Meio ambiente. 2. Sustentabilidade. I. Nicoleit, Charles Everson. II. Silva, José Ricardo Corrêa da. III. Título.

CDD 372.3

Elaborada por Dayse de França Barbosa CRB 15-553

Índice para catálogo sistemático:

1. Meio Ambiente: 372.3

Obra sem financiamento de órgão público ou privado. Os trabalhos publicados foram submetidos a revisão e avaliação por pares (duplo cego), com respectivas cartas de aceite no sistema da editora.

A obra é fruto de estudos e pesquisas da seção de Teses e Dissertações na América Latina da Coleção de livros Humanas em Perspectiva



Filipe Lins dos Santos
Presidente e Editor Sênior da Periodicojs

CNPJ: 39.865.437/0001-23

Rua Josias Lopes Braga, n. 437, Bancários, João Pessoa - PB - Brasil
website: www.periodicojs.com.br
instagram: @periodicojs

Prefácio



A obra intitulada de “Meio ambiente por inteiro e não pelo meio sustentabilidade sem máscaras e vaidades” é fruto de pesquisas produzidas pelos pesquisadores Charles Everson Nicoleit e José Ricardo Corrêa da Silva. A publicação desse livro junto a Editora Acadêmica Periodicojs se encaixa no perfil de produção científica produzida pela editora que busca valorizar diversos pesquisadores por meio da publicação completa de suas pesquisas. A obra está sendo publicada na seção Tese e Dissertação da América Latina.

Essa seção se destina a dar visibilidade a pesquisadores na região da América Latina por meio da publicação de obras autorais e obras organizadas por professores e pesquisadores dessa região, a fim de abordar diversos temas correlatos e mostrar a grande variedade temática e cultural



dos países que compõem a América Latina.

Essa obra escrita pelos pesquisadores possui grande relevância, pois apresenta de modo claro e objetivo como a sustentabilidade pode ser uma prática comum a todas as pessoas, a fim de aumentar a preservação do meio ambiente e melhorar a qualidade de vida de todos.

Filipe Lins dos Santos

Editor Sênior da Editora Acadêmica Periodicojs



Sumário



INTRODUÇÃO

8

Capítulo 1

DA LUZ AS SOMBRAS, DA VISÃO NATURAL A REALIDADE URBANA

14

Capítulo 2

DESENVOLVIMENTO

34

Capítulo 3

AS AÇÕES INVISÍVEIS DE GRANDE VALOR

41

6



Capítulo 4
METODOLOGIA

84

Considerações Finais

87

Referências Bibliográficas

90

Dos autores

96

Agradecimento

106

Moção

108

Apae

112

7



Quando escolhemos ter como objetivo os temas, era dissertar com formações de palavras com significados diretos, frases conclusivas e objetivas e não subtendidas, tornando texto, o conjunto sem ter que procurar as termologias em dicionários para saber o significado das palavras e nem frases e textos herméticos ou seja fechados, logo optamos por uma leitura simples e dinâmica. O Meio Ambiente e Sustentabilidade, despertou para nós dois em criar uma nova abordagem nestes 2 temas. O Objetivo Geral descobriu-se pelo menor nível social e escolaridade as pessoas conheciam as palavras e suas aplicabilidades. E se conheciam como as entendiam.

As pesquisas direcionaram-se em procurar ouvir pessoas que não conheciam as palavras Sustentabilidades e nem preservação do Meio Ambiente, mas praticavam de forma natural a preservação do Meio Ambiente e práticas de Sustentabilidades. A forma da abordagem é inversa do que as normais das pesquisas, são diálogos para ter as respostas como Sócrates, também não poderíamos as 2 palavras cita-



-las e nem falar nossas atribuições, apenas fazer visitas em lugares que pessoas já conheciam e ou mais normas de práticas que certificam ou qualificam aquele ambiente como metodologia da Sustentabilidade.

Eram pessoas que já conhecíamos seus comportamentos, elas praticavam sem conhecimento de estudo de causa, os métodos que se enquadravam em alguma norma, esta pesquisa foi interessante, foi um giro de 180 graus, tivemos que ser o observador e aprendiz, e se existe desconhecimento apenas descobrir das pessoas suas atitudes, sem nenhum papel com algum questionário, e com comportamento de pessoas que estavam procurando conhecer o local nas regiões que tem terras grandes e vegetações caracterizadas como áreas de reservas, para não tornar tendenciosa a pesquisa ou direcionada.

A pesquisa destes temas descobre até que determinada classe social e suas aplicabilidades ecoam a questão da defesa do Meio Ambiente e a Relação Sustentabilidade.

As metodologias acadêmicas, foram usadas, mas



sem transparecer, e sair da formatação gabaritada, a sequência que já é perceptível já na introdução do Título sugerido se sabe a resposta.

Então será uma leitura ao qual o objetivo será escrever as pesquisas feitas, por aqueles que sem o conhecimento da terminologia Sustentabilidade e Impacto Ambiental, que se tornou tema de uma elite acadêmica que gosta mais de palestras do que caminhar no mato, e descrever o que ouviu, aqueles que não tem acesso sobre estes temas e desconhecem o que é impacto ambiental, controle de resíduos, pessoas com pequenas moradias e até aquele que vive em áreas grandes sem poder explorar. Chamamos os práticos, pois não tem a teoria das narrativas não conhecem sobre Sustentabilidades e o homem está destruindo de forma voraz a natureza.

A dissertação será diversificada nos verbos, momento em que os pesquisadores são partes do texto. Começará com uma história redigida pelos autores e que dentro dela e seu resultado mostra diretamente o problema do



crescimento populacional, urbano e do uso das áreas e seu resultado, o texto desta história certas frases serão usadas como citações para criar a analogia do parágrafo do texto criado, claro serão temas que terão referências de pesquisadores, mas não serão entrevistas serão visitas de pessoas que indiretamente estão praticando diretamente imperceptivelmente o controle do meio ambiente por inteiro, seu conhecimento sem a gramática e sem leis para aplicar, alguns são analfabetos, então descobriremos os comportamentos, destes que não sabem que existem órgãos que definem que o devem fazer, que tipo de atitudes estão fazendo então, qual será?. Vamos aos ensaios.

Visitamos 3 fundações ambientais de 3 municípios de Santa Catarina e suas ações, com várias imagens, ilustrações de pessoas fazendo taludes naturais para conter deslizamentos e erosões, modelo de casas com reuso de recursos que outra casa desmanchada que matérias que seriam jogadas fora como lixo, e casas e lojas comerciais com bambus recurso que se renova rapidamente, uma loja



que no estoque pronto seriam jogados fora aqueles aparelhos, estimular a prática de arrumar os eletrodomésticos, as escolas e suas ações sobre as questões do meio ambiente, e termina com uma sugestão das trilhas ecológicas e seus efeitos.



Capítulo 1

DA LUZ AS SOMBRAS, DA VISÃO NATURAL A REALIDADE URBANA



Ao amanhecer, um Senhor de meia idade com os raios de sol surgindo, para clarear um novo dia, estes primeiros raios da luz do sol iluminando sobre a lateral do seu corpo, ele naquele momento estava ajoelhado fazendo uma pequena cova, seu corpo impedindo estes raios como obstáculo, cria uma sombra resultado da ausência da luz, formando uma imagem sólida de somente uma cor, a sua forma figurada no chão, retrata uma imagem de um homem ajoelhado fazendo uma oração, porque não? Imagem-01 sementes já geminadas.

Imagem 01- plantado milhos e alguns já geminados



<https://pt.vecteezy.com/membros/kjtmphotonew777953>

É seu momento, ele pode estar ao mesmo tempo



fazendo sua oração de gratidão, pelo pequeno espaço para seu uso para fazer seu plantio e futura colheita. Ele com todo cuidado, coloca 3 sementes em cada cova, cobrindo as sementes e fechando a pequena cova com a mesma terra com uma mistura de um substrato feito por ele, e segue este ritual primário até fazer 33 covas.

E todos os dias, com um pequeno regador, ele espalha as águas o suficiente em cada cova, em quantidades iguais ele irriga manualmente as covas, depois de alguns dias estas sementes germinam e crescem lindas folhas verdes, ele observa e vê ovos que foram colocados, conhecendo estes tipos de ovos, já sabe que germinaram lagartas e se alimentarem ao nascerem, daquelas folhas.

Então são depositados vários ovos predominantes de cor clara em algumas folhas, que nasceram futuras lagartas para viverem neste ambiente, com o processo chamado metamorfose dará continuidade a seu espécime



uma totalmente diferente, o processo é o mesmo em qualquer lugar ideal para sobrevivência, este ciclo da vida, deste espécime já é determinado o comportamento sendo igual em qualquer região do planeta terra, que de as devidas condições para sobreviverem. Imagem 02 – folha com ovos de lagartas.

Imagem 02 – folha com ovos de lagartas,



Fonte:<https://universo.agrogalaxy.com.br/2022/06/22/lagarta-do-cartucho-do-milho-controle-e-manejo/>

Então com uma mistura caseira, ele passa nas



folhas a solução, “porque a termologia solução e não veneno ou pesticida, porque é para solucionar uma causa e não eliminar”. Observando quais estão depositados os ovos ele manualmente passa a solução e retirando os ovos fixos nas folhas, das 33 hortaliças ele deixa 3 sem aplicar a solução e com os ovos para elas viverem.

As sementes de milhos são uns dos cereais mais consumidos no mundo, depois de 3 meses eles estão normalmente prontos para fazerem suas colheitas. Esta safra ele tem belas espigas de milhos, caminhando entre os pés de milhos ele se surpreende com a beleza das borboletas coloridas voando, ouve os passarinhos cantando e seu canteiro de ervas para temperos e chás de várias espécies que são as plantas aromáticas e medicinais.

As plantas medicinais são alternativas para tratamento de várias doenças, e algumas para prevenção de algumas doenças. As plantas aromáticas ou ervas-de-cheiro



nas receitas valorizam seu sabor e aroma desperta o paladar e tornando aquele ambiente mais agradável. Imagem 03: Imagem Figurativa.

Imagem-03 figurativa



Fonte: Jardim de ervas: sálvia, salsa, alecrim

**CRESCIMENTO DE IMÓVEIS SOLUÇÕES
E OCUPAÇÕES DE AREAS MUITAS POR
PAGAMENTOS EM IMÓVEIS NO LOCAL**

Este senhor um dia se levanta, com passos agora mais lento, o tempo não é tão cortes com o nosso corpo,



mesmo cuidando, uma pequena distância que se completa com poucos passos, a distância é a mesma, os números de passos são os mesmos, o tempo do percurso pode variar alguns segundos, acreditamos que somos eternos, mas o tempo do relógio biológico passa e não volta.

Com o crescimento de número de pessoas e métodos aplicados para colocar estas pessoas em espaço fechado com paredes de diversos materiais, retirados da natureza, chamamos este local que ficaremos pagando 30 anos e morando, se a vida permitir este tempo ou mais de lar ou moradia, e por sorte, compraremos como realização de um sonho, ” realize seu sonho da sua casa própria, espaço totalmente planejado”.

Então aquele Senhor que consumiu mais tempo da sua vida limitada, hoje seu tempo de vida é menor do que já viveu, ao acordar e dar os mesmos passos há anos, depois dos passos a distância é a mesma, chega ao ponto de visão do



espaço ao qual plantava, fecha os olhos e abre novamente, não acreditando na imagem que vê na sua frente, um muro 2,5 metros de altura e um prédio que não consegue contar os andares, impedindo os raios de sol entrar na sua casa ou em si mesmo, fazendo uma enorme sombra. Lembra-se que aquele espaço o garantiu 2 aptos, porém os mesmo ele acabou dando para os filhos. E estes venderam e foram morar em outro lugar.

“VEJO UM PRÉDIO NA MINHA FRENTE E VIVO COBERTO POR UMA SOMBRA DURANTE QUASE O DIA TODO”.

Aquele espaço, não existe mais e nem seus milhos, as borboletas estão batendo asas em outros lugares e nem se ouve os cantos dos pássaros, existe agora barulhos de pessoas e buzinas de carros, aqueles raios de sol viraram uma sombra que encobre sua casa durante boa parte do dia. Imagem 04 mostra um exemplo Bairro do Tatuapé,



na Zona Leste da cidade, passa por intenso processo de verticalização desde os anos 2000. Fica claro o prédio e sua sombra nos imóveis.

Imagem 04 – Exemplo de prédio que cria sombras



Fonte: Foto: Fábio Tito/G

As novas metodologias serão apresentadas por pesquisas de forma analítica ,parafraçando de forma precisa para evitar construções frases de conceitos ao qual o leitor não consiga entender, pelas termologias das palavras, e serão evitadas frases herméticas tapadas ou seletivas, os autores faram uma dissertação com o mínimo de nomenclaturas, a leitura deste Livro , será escrito de



forma filosófica resgatando os Ensaiois como os livros escritos por Michael Michel de Montaigne (1850) três volumes , temas tirando chaves e trancas, para o leitor de forma rápida entender, sem as amarras de termologias de outros idiomas, que muitos livros técnicos trazem em siglas como ESG (Environmental, Social and Governance) .

Muitas informações se tornam elitizadas, para certos níveis de leitores ter que interpretar, o conhecimento não deve ser uma reserva para poucos, neste ponto compartilho a célebre frase de René Descartes Imagem 05 “ É propriamente não valer nada não ser útil a ninguém”.

Imagem 05- René Descartes



Fonte: [conhecimentocientifico](http://conhecimentocientifico.com.br)



MEIO AMBIENTE PARA DAR SIGNIFICADO E O ENTENDIMENTO COM SIMPLICIDADE NAS PALAVRAS SEM MASCARAS

Muitos artigos pesquisados os autores trazem o signifante e o significado que se completam em um signo e este une a outros, compõem um sistema.

O leitor terá uma dinâmica diferente na leitura, não trata se de um livro para capacitar-se, mas mostrar que temos exemplos de pessoas que são invisíveis, pela sociedade, mas a pretensão é torná-las visíveis depois desta leitura.

Pessoas sem titularidade e sem empregos, mas dignos no seu trabalho, muito mal remunerado, mas de grande valor para o futuro de nossos filhos e nosso meio ambiente.

Será direcionado as misturas de temas reais, com



fábulas, histórias antigas de célebres autores, vídeos com acesso com apenas 2 clicks, direcionando a mensagens de vídeos, textos dos próprios autores criando uma comparação e resgate temporal das mensagens que servem até hoje.

Foi perceptível já foi na introdução o resgate de parágrafos ou frases do texto do Senhor que plantava milhos no seu quintal, para criar uma comparação e resgatar o resultado. Teremos figuras e ações ao qual pessoas humildes já fazem, evitaremos o máximo de termologias acadêmicas, siglas e postulados.

Serão temas descritos com os objetivos de pesquisadores que estudam, e órgãos responsáveis para conservar o meio ambiente, o aditivo principal será apresentar que existem muitas pessoas humildes, que nem sabem, o que é Sustentabilidade, ODS e ESG, Rio -20, caviar em paris com champanhe, estão fazendo, o que fica claro, alguns programas ou encontros são palcos para



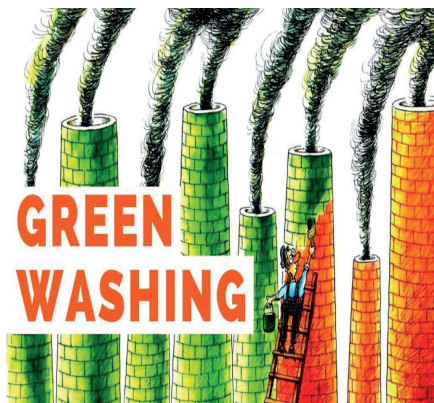
a fantasia da responsabilidade ambiental Greenwashing, esta palavra significa para terminologia simples vende gato por lebre, preservando o meio ambiente com práticas que existem em vários livros de A até Z muitos são elefantes.

O Meio ambiente com a palavra sustentabilidade, tornou-se também um mercado lucrativo, muitas empresas se apresentam como empresas Sustentáveis mas continuam praticando os mesmos atos.

Muitos criam o terrorismo verde, são tantas leis, normas acabando se encontrando com a mesmas finalidades, SENDO DO MESMO PARA O MESMO, porem com uso de terminologias diferentes.



Figura 01- DA IBDN – Instituto Brasileiro de Defesa da Natureza



Fonte: <https://ibdn.org.br/cuidado-com-o-greenwashing/>
Greenwashing, evite essa mancha na reputação de sua empresa!

Acesse: FÁBULA DO BEIJA FLOR
<https://www.youtube.com/watch?v=JrzHahh9GN4>

Muitos eventos para discutir sobre o meio ambiente, e novas práticas, muitas vezes soam como trombetas do apocalipse, as mensagens e anúncios para os efeitos globais para a sociedade o fim do mundo está próximo, leis do terror ambiental, anúncios de várias celebridades que até acreditam ter girafas na Amazônia, podemos unir a política econômica e com a política ambiental, basta sair dos palanques, de palestras para os mesmos públicos, fazer



visitas em universidades e pôr os pés no chão, com trabalhos in loc., saber dos fatos ocorridos com conversas com o povo da região.

Muitos pesquisadores sem recursos fazem pesquisas sérias, e dedicam-se para criar conceitos ao qual humaniza o meio ambiente com métodos práticos e fáceis, com sua origem no berço do conhecimento nas escolas.

Descreveremos resultados por pesquisadores e suas citações que serão muitas vezes parafraseadas para a leitura ser simplificada, e não entrar em uma espiral, os objetivos serão quebras de todas estas práticas de tornar que no final em uma empresa quando se apresenta uma nova normativa e ações para os colaboradores parecem frases de chineses, nada contra o idioma, ou hieroglífico com as siglas e palestras. Eles fazem o melhor ficar pior, inexplicável e convulso, esta imagem não trata destas pessoas, apenas figurativas, são profissionais que muitos participam e



elevam o conhecimento sobre as questões ambientais.

CAINDO AS MÁSCARAS PELAS VERDADEIRAS ATITUDES SEM PRECIFICAÇÃO OU VALOR MONETÁRIO

Neste livro nas suas páginas descreveremos e mostraremos, pessoas comuns que já vem desenvolvendo trabalhos que se empenham em construções com ciclo de reciclagem de matérias descartáveis, construindo novos objetos e até moradias, ações naturais sem nenhuma instrução de um acadêmico, livros e sem acesso à internet, mitigando os desgastes naturais com as prevenções, dando outros destinos e funções aos materiais descartáveis lixos orgânicos e criando arte.

Empresas retiram elementos naturais para utilizar nas produções de suas fabricas para os seus produtos, o



que sobram tornam se dejetos, praticam ações para evitar contaminações, poluições e doenças.

Certificam-se parece algo especial que estão fazendo e criam propagandas, tratam o que é obrigação e dever em populismo, e agregara valor para cobrar seu produto com maior preço.

As precificações do caráter de um homem fazem criarem estas mascaras, de serem os que estão na convergência da preservação ambiental, se não existissem algumas multas e aplicabilidades de leis de homens que não se corrompem e enfrentam barreiras para exigir e fazer a lei, os métodos continuariam os mesmos acabando com a natureza o Meio Ambiente.

[...]“É seu momento, ele pode estar ao mesmo tempo fazendo sua oração de gratidão, pelo pequeno espaço para seu uso para fazer seu



plantio e futura colheita. ”

Visitando as casas e lugares afastado do centro, áreas rurais conhecendo pessoas humildes, no seu instinto natural do ser que reutilizam os materiais descartáveis, e não jogam fora concluindo não criam lixões, conhecemos aqueles que possuem áreas de grandes APPs lugares que fazem trilhas ecológicas sozinhos, seus santuários para viver naquele momento e a plenitude do valor da natureza.

E sem preço e sim repassar o bem natural impacto, muitas ofertas existem, mas não é o dinheiro, os Gestores Ambientais têm que estar com eles no mundo deles, e fazer esta biodiversidade ser eterna, conhecemos como fazer, mas nunca tirar estas pessoas do seu local, eles serão os filósofos do diálogo que devemos novamente a aprender a ouvir o simples.

Tem Fundações do Meio Ambiente com seus



trabalhos de grande importância tem enfatizado as Trilhas Ecológicas em S.C em seus municípios serão citadas nos capítulos que seguiram.

Mudamos a metodologia das entrevistas com perguntas direcionadas, e sim para ouvir, pensei que palestra, as expressões, gestos sem maldade, sem termologia, voltar a ouvir as histórias das moralidades e valores como foram na sua época, palavras simples sem condenar, são recorte da história e momentos sociais diferentes, que está sendo disseminados em uma sociedade sem história uma sociedade vazia perde sua identidade.

O MEIO AMBIENTE POR INTEIRO E NÃO PELO MEIO

Serão vários recortes temporais com filósofos, pesquisadores, artigos científicos, leis, mas de forma já



parafraçadas, objetivando uma leitura com a metodologia de forma transdisciplinar holística, pesquisas com opiniões de pessoas que estão dentro da natureza e delas tiram seus sustentemos.



Capítulo 2

DESENVOLVIMENTO



O caminho para diminuir o Impacto Ambiental, são vários, a terminologia da palavra Sustentabilidade de acordo no DÍCIO dicionário Online Português [...]”Capacidade de criar meios para suprir as necessidades básicas do presente sem que isso afete as gerações futuras, normalmente se relaciona com ações econômicas, sociais, culturais e ambientais”, alguns livros cita a palavra como um tríade, mas trata-se de muito mais do que o tríade somente, volta a sua terminologia é sustentar com formalidade e criar meios para suprir as necessidades básicas do presente sem que isso afete novas habilidades a sociedade no seu comportamento social na atualidade.

Sustentabilidade virou publicidade, sua significancia tornou-se duplo significado para aqueles que se dedicam o valor ambiental na sua totalidade como questão ambiental e preservação, mas o mundo é binário muitas vezes e tem os que viram o valor como a oportunidade de



precificação.

Lembramos bem o meio ambiente pelo inteiro e o nosso planeta e esquecemos nossos Oceanos que ocupa 70% do planeta, se prestarmos só atenção em 30 %, que é o que se dá maior ênfase, os 70% deveriam ter o dobro da atenção, a visão é holística da totalidade. Dedicaremos a próxima pesquisa sobre Oceanos, Espaços e seus lixos efeitos e as ondas Eletromagnéticas também.

Porque Política Ambiental, para ter nossa natureza por mais tempo saudável, como o anormal estava ficando normal, criamos leis para limitações e regras para manter nossa natureza, algo paradoxal, para alguns movimentos de economistas, que discursam que não tem como ir contramão no conceito da evolução das indústrias, fábricas, novas moradias, locomoção, o consumo para prazer do ter e desenvolvimento na agricultura para alimentar a humanidade.



[...]”Ele com todo cuidado, coloca 3 sementes em cada cova, cobrindo as sementes e fechando a pequena cova com a mesma terra com uma mistura de um substrato feito por ele, e segue este ritual primário até fazer 33 covas”

As circunstâncias, estão no crescimento exponencial dos seres humanos e suas necessidades, para as mesmas quantidades de consumos, para sua subsistência de ter e se alimentar, das matérias primas que existem na nossa natureza pré-definidas quantitativas seu volume vai acabar.



OS IMPACTOS AMBIENTAIS PELO SOCIAL EM PEQUENAS AÇÕES

Por limitações destas matérias que retiramos do meio ambiente, para sua existência todo material do Meio Ambiente levarão milhões até bilhões de anos para serem formadas, elas são limitadas e com um consumo sem controle, não teremos o mesmo tempo, para ser renovadas. É fato, que existir impactos ambientais, e não existe nenhum material para a produção de um produto, sem que o mesmo seja retirado do nosso Meio Ambiente.

As cidades estão se transformando em Megacidades, Revista UOL na sua reportagem na região central de Nova York, Time Square, a imagem da Imagem 06, foto de um centro urbano que ultrapassam a 10 milhões de habitantes.



Imagem-06



Imagem: Wikimedia Commons/Terabass

Preservar o Meio Ambiente, não é mais projetos e sim proposição, para podermos dar equilíbrio com os estoques dos recursos naturais que são limitados.

Está escalada de impactos ambientais acontecendo, reforça a seriedade das Organizações, Comunidades Científicas e pessoas que estudam o Meio Ambiente, e dedicam horas pensando em formas de utilização para reutilização dos produtos com mais resistência e durabilidade, para não se tornarem obsoletos em alguns meses, e serem descartados e terem seus destinos em lixões.

Devemos repensar como postergar os prazos



para novos lançamentos, inevitável que pode existir a divergências com a Políticas Urbanas e as questões Políticas Econômicas como as gerações de empregos, realmente transcende os meios de fazer e como fazer sem divergências do Ter pelo Ser.

A mídia deve valorizar e divulgar e as necessidades das pessoas com capacidades a frente da visão fechada ou foco, para aqueles que fazem das pesquisas que são importantes e fundamentais, em muitos investimentos para poder colocar em práticas com o mesmo produto produzir mais, reaproveitar, reeducar, humanizar os comportamentos das pessoas, como o beija flor da floresta, que solitário com pequenas gotas de água lançando no fogo de uma floresta está fazendo sua parte.



Capítulo 3

AS AÇÕES INVISÍVEIS DE GRANDE VALOR



As Imagens 07 e 08, muitas vezes até temos uma visão de indignidade, outras vezes nem vemos o ato digno do benefício ao Meio Ambiente neste caso a Política Econômica e Urbana pode se fazer presente.

Imagem:07



Imagem: própria

Imagem -08



Imagem: própria

[...]”Então com uma mistura caseira, ele passa nas folhas a solução, “porque a termologia solução e não veneno ou pesticida, porque é para solucionar uma causa e não eliminar”

O OCEANO É NOSSO MAIOR E VALIOSO MEIO AMBIENTE

Começar parafraseando sobre o Oceano com



pequeno parágrafo, mas deixando, uma fonte com links para acessar abaixo, mencionando uma luta solitária, Rafael Sarvos, RAFAEL OCEAN: advogado, especialista em ESG (MBA), consultor lixo zero, especialização em PGRS Lixo Zero.

Com vontade, deixo o grande trabalho este jovem, seu Instagram é de muita importância entrar e assisti, falando sobre os plásticos e outros resíduos, o culpado não são eles os resíduos ou plásticos, mas o homem, que não sabe dar seu destino correto, nossa dialética é ótima, existe uma dicotomia do bem, pois acreditamos na produção geração de empregos o reuso, o homem que deve usar de forma correta e colocar no lugar correto. Importante acessar e conhecer os trabalhos deste jovem e dentro seu atendimento de base para implementar o Meio Ambiente para todos, sua base é direta e traz pesquisas sérias, internacionais, poucas divulgadas. As imagens 09-10 mostram seus trabalhos.



Imagem – 09



Imagem- 10



Fonte; Instagram do RafelSarvos

<https://www.instagram.com/s/aGlnaGxpZ2h0OjE3OTQwMzgMDQ4NDM3MjM3?igshid=MzRIODBiNWFIZA>

<https://studyfinds.org/greenwashing-environment-eco-friendly/>

Retornar a acúmulos de garrafas de vidro, será criar espaços, então estaremos ocupando lugares que vão ser impermeáveis, a solução é saber dar destinos corretos, tornando ideias boas como a criação do plástico e vilão, o canudinho encontrado no nariz de uma tartarugada criou mais de 2.000 desempregados, depois do terror, já analisaram quanto se evita de pegar doenças, usando o canudinho não tendo o contado labial nos copos das lanchonetes onde



centenas de pessoas colocaram seus lábios, então devemos refletir, criar manchetes e tocar as trombetas do apocalipse.

PROPOSIÇÃO E PRÁXIS

Preservar o Meio Ambiente, não é mais projetos e sim proposição, para podermos dar equilíbrio com os estoques dos recursos naturais que são limitados.

Está escalada de impactos ambientais acontecendo, reforça a seriedade das Organizações, Comunidades Científicas e pessoas que estudam o Meio Ambiente, e dedicam horas pensando em formas de utilização para reutilização e produtos com mais resistência e durabilidade, para não se tornarem obsoletos em alguns meses serem descartados e terem seus destinos em lixões, a repetição faz um sábio.

Podemos unir a economia , ter benefícios econômicos e manter os recursos naturais, com menor impacto



ou zero, como também eficiência nos produtos que são feitos e o retorno dos mesmos para reutilização, árvores caídas, espaços já abertos, para então ocupar com objetivos , pequenas casas e com manejos eficientes e profissionais formados deverá ser necessário, pela responsabilidade dos seus relatórios, ter junto trabalhos com pesquisas, estamos ocupando em poucos espaços areas APPs, mas não tornando lugares abandonados.

A abaixo Imagem 09 do Gestor Ambiental Jose Ricardo, olhando para uma parte da Mata Atlântica no município de Garopaba S.C para futura pesquisa. Um espaço de turismo ecológico, estudos científicos, com espaços para in lo cuidar e ter as experiências primarias de identificação em laboratórios, como alguns espaços para palestras e visitantes ficarem em espaços alugados para custear toda a manutenção, vivenciar e conhecer o Meio Ambiente, princípio básico da Educação Ambiental.



Imagem -11



IMAGEM: LEONARDO BOGADO

Como o homem um ser tão pequeno, e tão destrutivo, não consegue se harmonizar, o exemplo está na sua frente, o bioma com diversidades espécimes que estão a milhões de anos vivendo mutuamente.

“Devemos aprender ler cada livro desta biblioteca natural.” (José Ricardo)

Com o contato, cria-se novos conceitos, sempre



com profissionais, explicando, desta forma, com tempo não será imposições, nem normas com penalidades e sim conscientização e conhecimento. Aprende-se muito mais com os que vivem nesta forma oportunidade de tornar as ideias em páginas de livros e objetos concretizados. Nas imagens 12-13-14 e 15 um exemplo de uma pessoa que vive e cuida do meio ambiente, conversando e ouvindo e caminhando com João Batista, no seu ambiente natural preservando, nunca teve uma visita ou alguém para ouvir sobre seu pensamento sobre manter o Meio ambiente e o caráter de um homem pelas atitudes com Gestor Ambiental José Ricardo nas imagens.



Imagem -12



Imagem-13



IMAGENS: LEONARDO BOGADO

Imagem: 14



Imagem:15



IMAGENS: LEONARDO BOGADO



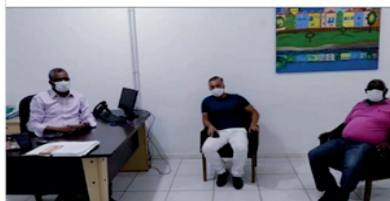
Imagem -16



Fonte: AMANA (2022). Brumadinho a Secretária de Educação M.G

Imagem- 17

Reunião com o Secretário da Fundação da Educação do Município de Tubarão , Maurício Silva , PROF Simão, sobre a Educação Ambiental nas Escolas, e projetos efetivados e participativos com Setor Público e Privado, já ministrados nas Escolas de Tubarão SC.

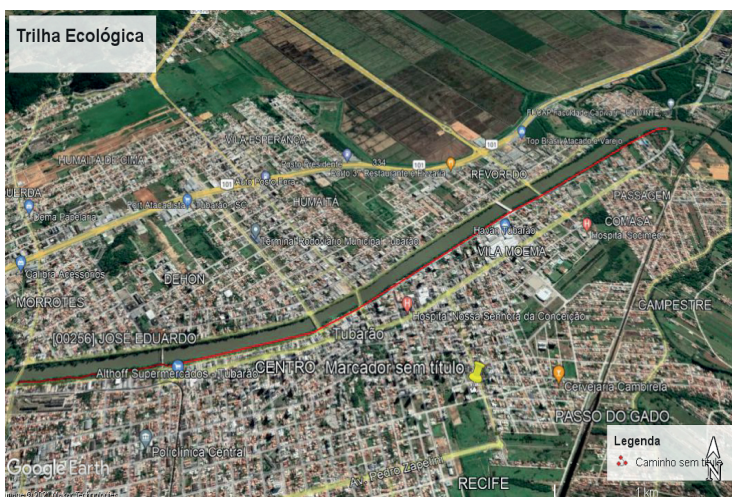


Fonte do autor

As escolas são os primeiros passos na Educação ambiental, na época ao qual foi feita, uma reunião pauta sugerida sobre a discussão de ampliar palestras sobre o Meio Ambiente nas escolas municipais, o Vereador Professor Mauricio da Silva, ao qual foi indicado para justamente no momento crítico da Pandemia e de forma ímpar ao qual Exercendo a função de Secretário na Fundação da Educação do Município de Tubarão, colocou o total apoio e como também vez voz e elogios para o artigo sobre as Trilhas



Ecológicas no rio Tubarão como também tornar se um local para os aluno aprenderem no local e conviver com o Meio Ambiente e preserva, tema este que depois foi apresentado em 16 países marcando a Cidade de Tubarão, para preservação das matas ciliares e ponto turístico para Tubarão.



Fonte de pesquisa Google Earth 2021.

Na faculdade, já são estudos profissionais e matérias que se dedicaram para o estudante ter o conhecimento, para melhor dar aplicabilidade do que aprendeu durante 04 ou 5 anos, claro depois tem as especializações, mas tem sua



garantia certificada de uma profissão.

Existem neste ponto para refletir faculdades públicas e privadas, mas ficamos somente no Ambiente chamado Centro Acadêmico, que atrai os estudantes para expor suas ideias e que são os representantes estudantis daquele curso a voz ativa em assembleias da faculdade ou outras pelo país.

Por disposição deste livro é ativar estes serão os nossos futuros representantes em suas profissões, seja qual for se alimentaram do consumo da Natureza, porque necessitam de energia e água o básico. As imagens 18 e 19 , para perceber a diferença e que se imagina o conceito que se está desenvolvendo neste ambiente, fica a reflexão.



Imagem 18



Centro acadêmico de Brasília
Depredado pelos alunos

Imagem 19



Centro acadêmico Oswaldo Cruz

Justamente o Centro Acadêmico, local o qual existe os diálogos e novas sugestões dos futuros profissionais, o Meio Ambiente que você vive é o formador das suas moralidades e caráter. Por isto, queremos destravar com esta imagem, que o Meio Ambiente é o todo, não somente a natureza.

PEQUENAS AÇÕES NAS ESCOLAS SÃO EXEMPLOS QUE SERÃO APLICADOS NAS CASAS SEM MUITO DISCURSO E CUSTO



Algumas ações já existem e que evitam grandes efeitos no meio ambiente, simples atos que cada um pode fazer em sua própria casa, o óleo que depois que usamos para frituras, guardar em recipientes separados e dar o destino correto, existem campanhas e empresas voltadas a este trabalho de coleta dos óleos saturadas de origem vegetal e animal.

Somos parte do Meio Ambiente não ele nossa parte, e enquanto termos a visão e conceito do Meio Ambiente pelo meio e não por inteiro, o momento em que a água ter totalmente imprópria e seu tratamento com alto custo, o termo salário, ao qual sua termologia se formou, porque o sal era tão raro que o resultado do seu trabalho era pago em sal, então o salário será substituído pelo aguário mensal, seu quantitativo valor será por mililitro, 1 litro será um bom aguário.

Nas Escolas devem ter seu ponto de Coleta de



óleo saturado, ” comece com você, a preservar o meio o Meio ambiente por inteiro”. (Jose Ricardo). 1 litro de óleo pode contaminar até 25 mil litros de água. Isso porque suas substâncias não se dissolvem na água e, quando despejadas nos cursos d’ água. (Sabesp) - de milhões de litros de águas, do solo e com calor a evaporizarão de gases e este mesmo podem chegar aos rios e mares, desta forma toda a cadeia de um eco sistema ser extinta, até o alimento que consumimos, os peixes, estarem contaminados com resíduos de óleos saturados aquele óleo que fritamos um ovo e jogamos na pia, neste círculo podemos estar consumindo no peixe. Imagem 20. Vídeo: Momento Ambiental 1 - Óleo de Cozinha. <https://www.youtube.com/watch?v=AOG7ZkrBq3Q>



Imagem 20- peixes mortos por contaminação por óleo



Fonte da imagem Brasil Escola

PREVENÇÃO E PERICIA E EXEMPLO DE TALUDE NATURAL

Descrever as tecnologias e as pesquisas para prevenção e riscos ambientais, elaboradas pelos pesquisadores, são pessoas que praticam os discursos das dialéticas dos seus pensamentos, para fundamentar com diálogos divergentes ou convergentes, com foco para uma nova prática e observações para evitar os fenômenos resultados de eventos que o homem possa causar com impactos ambientais.

As pesquisas dos fatos que ocorreram, se fazem



na primeira etapa a perícia no local, começa com pequenas amostras de algo que diferenciou o local, cálculos, imagens, com pesquisadores de áreas diferentes, mas com proposição não há tempo para projetos para pensar em trazer o equilíbrio ao devido propósito daquele evento sobre o Meio ambiente que muitas vezes chamamos de tragédias causadas pela natureza.

A metodologia dos pares para diferenciar entre os dois pares formados pelo mesmo Bioma, ao qual um evento natural como excesso de chuvas, como exemplo duas faces inclinadas de uma floresta, existe uma resultante entre estes pares diferente entre um e outro, uma destas faces teve deslizamentos e erosões e outro nada ocorreu, cria a hipótese e a uma pergunta porquê? “Porque não vejo as borboletas e nem ouço os pássaros”. A pesquisa pela qual muitos pesquisadores fazem é o recorte temporal e pericia, com dados de imagens do passado configurado com imagens do presente.



Estudar um fato que ocorreu pelas divergências causadas pelo efeito antrópico (o homem retirando recursos naturais para seu uso), para classificar se foi praticada de forma legal com licenciamento métodos corretos, ou também desgaste natural, o certo ou errado, nossas atitudes, práticas, comportamentos e pensamentos deverão atender metodologias, serão regras, resultados para formar conceitos para no futuro com prevenção este fenômeno não aconteça ou mitiga-lo no possível.

Para definir estes comportamentos são necessários os diálogos dos pesquisadores, resultado dos análises de todos os elementos usados na perícia, com pesquisas e artigos científicos e a principal peça as imagens dos 2 pares antes, que deverão ser no mínimo décadas anteriores ao presente e o mais próximo do fato da ocorrência pelas chuvas.

Com a descoberta do fenômeno que fez ocorrer aquele fato ocorrer, então existe o estudo da prevenção, os



pesquisadores primeiramente recuperaram a area que teve o deslizamento, e trarão atitudes e mudanças de comportamentos, e regras, a quebra do livre arbítrio para viver socialmente e mudança de atitudes, este pacote muitas vezes com siglas o significado é insignificante, e o que se deseja com estas termologias, significa nada para as pessoas, o revela que existem problemas na comunicação.

TALUDE DE FORMA NATURAL PELA EMPRESA CONSPIZZA SOLUÇÕES NATURAIS







Conspizza Soluções Naturais, empresa com sede está localizada na cidade de Curitiba-PR, Acetamulch é um material obtido da trituração e mistura de fibras de celulose,



acetato de celulose e polímeros hidroabsorventes, que após a sua trituração e mistura assume a forma assemelhada ao algodão. Tem por objetivo fixar sementes e demais componentes, dando uma proteção imediata ao solo combatendo a erosão.

As fibras longas de celulose que compõem o produto fixam as sementes e demais insumos dispensando adesivos e colas especiais. Além disso, retém a umidade em até 14 vezes seu próprio peso acelerando o processo de germinação.

Produto 100% biodegradável de degradação lenta, fator decisivo na formação da vegetação, pois impede o carreamento dos insumos e sedimentos proporcionando uniformidade das plantas germinadas. Outro fator importante sobre o produto é que após sua decomposição, o mesmo se transforma em matéria orgânica que continua a suprir as necessidades das plantas garantindo longevidade do processo.



São tantas regularizações, normas, siglas, regras, previsões catastróficas, o excesso de informações não forma conhecimento e sim um navio com passageiros em um oceano com uma bússola sem ponteiros, e com um oceano, então este navio é a fragmentação de tantas maneiras ou capacitações do mesmo propósito que os resultados se dispersam e seu efeito não é o desejável, não tem um comandante ou qualquer um com conhecimento, poderia olhar para as estrelas, e com as três marias ter uma referência, lembrando o navio está com as mesma condições dos barcos do vikings que atravessavam oceanos, estes sem reservas e o conforto que o navio tem.

Somos parte do Meio Ambiente não ele nossa parte, e enquanto termos a visão e conceito do Meio Ambiente pelo meio e não por inteiro, o momento em que a água ter totalmente imprópria e seu tratamento com alto custo, o termo salário, ao qual sua termologia se formou, porque o



sal era tão raro que o resultado do seu trabalho era pago em sal, então o salário será substituído pelo aguário mensal, seu quantitativo valor será por mililitro, 1 litro será um bom aguário.

MODELOS DE CICLO DE REUSOS DE MATERIAS DESCARTAVEIS

Nas visitas para ter a fidelidade do tema e tirando máscaras de certos conceitos, que determina o homem como o grande vilão, devemos pensar em mudar algumas ações ambientais, e dar valor as campanhas locais. Com tantas viagens políticas de projetos que serão ainda feitos, com eventos tão caros e seletos, existem estas pessoas invisíveis, estão praticando toda a retórica de nomenclatura que até se cruzam nos mesmos conceitos de preservação não perde seus valores, não desenvolvem os resultados de



capital investido proporcionalmente naqueles que praticam sem conhecer ou sabe ler.

Todas as imagens a seguir são dos autores serão identificados os nomes as pessoas como fonte, são práticas dentro dos temas das sustentabilidades reciclagem, reuso, destino correto e manejo de proteção de frutas e verduras naturais. Fonte dos autores. Casas que foram feito visistas em Ibiraquera municipio Imbituba S.C

Reuso de garrafas Pets e reutilizados
Imagem- 21



Foto: Aquilino Francisco

Materiais descartados e reutilizados
Imagem- 22



Foto: Aquilino Francisco

Materiais descartados e reutilizados
Imagem- 23



Foto: Antonio Valdenir Domingues



Horta na própria casa a Senhora Valdiria Melicia Pinho Siveira, pratica sua alimentação de forma natural, e com o excedente distribui para os vizinhos a colheita, de frutas e verduras, exemplo de isca natural para as moscas, e praticando o social e utilizando os espaço para plantios , ao contrario da tendência que é tornar o quintal um piso impemeavel, com sua própria busca de conhecimento contribui para evitar expansão de maiores areas para plantio de alimentos, Municipio de Criciuma S.C.

Imagem-24



Imagem -25



Imagem- 26



Imagens dos autores



MATERIAS PARA USO CONSTRUTIVO ALTERNATIVOS E RECICLAVEIS

CHALÉ CONSTRUÍDO COM MATERIAIS DE UMA CASA DEMOLIDA
A EMPRESA BOEL MARCENARIA

Reutilizou e fez este chalé com as madeiras e aberturas da mesma demolida
Município Garopaba S.C (48) 999571221.





PROJETO CONSTRUINDO COM BAMBUS CASAS, MAS TAMÉM ESTABELECIMENTOS COMERCIAIS

Imagens de modelo de moradia sendo feita com bambus



Imagem do site: bambuserianativa Garopaba



LOJA DE CONSERTO DE ELETRODOMESTICOS CIDADE TUBARÃO S.C

Exemplo de loja, que são poucas, mas deve ser repensar em consertar os eletrodomésticos, que muitos consideram descartáveis e jogam no lixo, sua reutilização pelo conserto é colaborar diretamente com o Meio Ambiente, evitando poluição e diminuindo os impactos para fazer mais objetos.



Fonte dos autores



**FUNDAÇÕES DO MEIO AMBIENTE DO ESTADO
DE SANTA CATARINA E PROJETOS AMBIENTAIS
REALIZADOS COMO MENOR IMPACTO
AMBIENTAL ACESSO AO PÚBLICO**

FUNDAÇÃO DO MEIO AMBIENTE DE TUBARÃO-FUNAT
PRESIDENTE JULIO KURISKINHO
Sede da (FUNAT)



Imagens feitas pelo autor em 2023 12 de junho de 2023

Projeto de Park ambiental no próprio local, trazer as pessoas a conhecer o meio ambiente e aproximar a Fundação e as pessoas perceberem que é um órgão de atração e para regulamentar, o proposito único é como o Júlio com sua dedicação e sermos Seres, e o Meio Ambiente também



está em cuidar dos Pets projeto com excelência, óleo com coletas empresas responsáveis com seu destino correto e licenciadas , também com seus passos que são difíceis, mas com vontade se faz, projetos de destinos corretos de dejetos com o apoio de uma equipe multidisciplinar que se dedicam sempre a aprender e plena dedicação ao meio ambiente, o local ao qual está sendo um local de encontro com o Meio Ambiente e retirando as falácias que as Fundações Ambientais são retrocessos ao desenvolvimento.

Espaço de recreação



Lago e ponte feita



Espaço que se vê árvores



Continuando com as a imagens do viviero de plantas nativas e o veiuclulo para tratar dos pets e ações, que

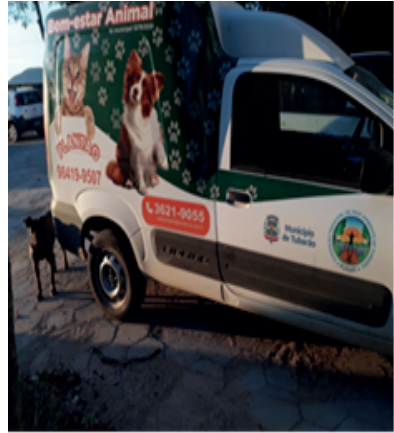


são feitas periodicamente em Tubarão S.C com dedicação do Presidente Julio Kuriskuno e in loco.

Viveiro de Plantas para plantio



Veiculo para usar paraa coletar Pets



Evento de castramento dos Pets



José Ricardo –Julio Kuriskinho



Equipe de Estudantes da Unisul
Veterinária Voluntários

Fontes de autoria do autor

FUNDAÇÃO DO MEIO AMBIENTE- FAMAP DE PORTO BELO S.C PRESIDENTE FRANCIS FRANCISCO

Fundação com projetos dedicados a preservação das suas belas Praias, eventos culturais com dedicação trazendo e mostrando o valor do Meio Ambiente em com sua lei nº2.565/2017 tem qualificado de forma rigorosa e altivez as areas APPs em RPPNs, bem explicada em visita para aprender sobre esta como se interage no município de Porto Belo, com o excelente atendimento pelo Dr Ricardo Cavaleiro Procurador Ambiental, que explicou muito bem a leir orgânica do município como tornar areas de APPs em areas em RPPNs ,e suas vantagens com segurança e manejos que sejam coerentes e respeitando o menor impacto ambiental, também dedicam-se a campanha de adote seu Pet, já com uma estrutura ao qual integra o meio ambiente



este molhado com trilhas feitas com passarelas, e espaços de estudos e encontros.

Imagens feitas da FAMAP e seus projetos realizados, objetivando trazer as pessoas conhecerem a Fundação e saber que podemos viver com forma crescente e ideias, que criam a utilização da Natureza sem degradar e gerar renda, empregos, turismo e conhecimento sobre o Meio Ambiente educação interativa.

Escola e Espaço para palestras



Espaço de Para Educação Ambiental



Trilhas pelos Mangues sem impacto ambiental



RPPN Morro de Zimbros- Porto Belo



fonte: <https://turismo.portobelo.sc.gov.br/o-que-fazer/item/rppn-morro-de-zimbros>

Seu Presidente Aílton Bitencourt, e assessorado com o Dr Rafael de Souza e Presidente da comissão do Meio do Meio Ambiente da 16ª Subseção da OAB e Vice-Presidente do Conselho Municipal do Meio Ambiente



de Laguna (2021-2022). Tiveram a missão de organizar este órgão e tornando com maior eficiência e retidão nas Normativas, em conjunto com pessoal já existente, já se vê no atendimento a cortesia e que é tornar Laguna um lugar que com tantas atrações naturais ser conservadas e expandir a consciência da preservação Histórica e seus Bens Naturais, criou a primeira REURB-Ambiental, regularização em área de preservação permanente com moradias APPs, em terem sua propriedade com a manutenção ambiental e respeitando todas as normas, lugares de moradores a mais de 50 anos, que não estão em áreas de eminência de risco.

**TRILHAS ECOLÓGICAS PRESERVAÇÃO DAS
APPs ATITUDES SIMPLES E VALORIZAÇÃO AO**



Encontro com Ailton Bitencourt



Fonte : Dr Rafael

Convite para os autores presenciar a apresentação da REURB



fonte: autor 12 de 06 de 2022

TRABALHO EXPOSTO NA PREFEITURA DE LAGUNA No HALL PRINCIPAL ARTE LOCAL DE MUNDO -E SABER DO SEU MEIO AMBIENTE QUE VIVE E EXPLORAR OUTROS LOCAIS PELO MUNDO



Fonte do Autor



fonte do autor



MEIO AMBIENTE PARTICIPAÇÃO DO HOMEM E CONHECIMENTO VIVENCIANDO

Áreas de Preservação Permanentes (APPs), tem sido constantemente alvo de má utilização, como por exemplo: local de despejos de lixos, estes muitas vezes com materiais que levam anos para decompor, assim como contaminantes, deixando o local aberto criando um ambiente nocivo ao homem e as próprias APPs. O objetivo deste projeto, é apresentar os problemas e soluções, com metodologias para não agredir as APPs com mínimo impacto e com soluções Sustentáveis, Ecoturismo usando a Pegada Ecológica, desenvolvimento do princípio pedagógico da Educação Ambiental (E.A). Estes conjuntos de ideias colocadas são partes da tríade da Sustentabilidade

As trilhas constituem um elemento cultural presente nas sociedades humanas desde os tempos remotos



e serviram, durante muito tempo, como via de comunicação entre os diversos lugares habitados ou visitados pelo homem, suprimindo a necessidade de deslocamento, reconhecimento de novos territórios e busca por alimento e água (CARVALHO; BÓÇON, 2004; MACIEL et al., 2011).

Na cidade de Tubarão com o apoio da FUNAT, o então Vereador Soratto e Secretário e Vereador Mauricio de Sousa e o Coronel Armando com estas e com integração do IMA-Tubarão e MPSC-Tubarão foi possível criar um artigo científico, que virou páginas de revista para 16 países e umas das maneiras simples que os municípios podem adotar, para preservar as APPs.

Reuniões que foram norteadoras, por pessoas que, com seus encorajamentos e apoio, fazem parte da história

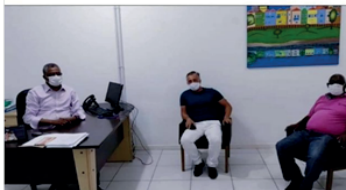


Tubarão S.C Trilha Ecológica.
Primeiro passo, com a harmonia
com Meio Ambiente, Vereador
[Soratto Júnior](#) Secretário da FUNAT
[Julio Kuriskinho II](#) , Projeto José
Ricardo Gestor Ambiental CREA-SC
18272-5. Município com Pegada
Ecológica.



Fonte dos autores

Reunião com o Secretário da
Fundação da Educação do
[Município de Tubarão](#) , Maurício
Silva , PROF Simão, sobre a
Educação Ambiental nas Escolas, e
projetos efetivados e participativos
com Setor Público e Privado, já
ministrados nas Escolas de Tubarão
SC.



de um livro, que elevará a Cidade de Tubarão S.C a pasies
de continentes diferentes.

Na atualidade, as trilhas têm sido utilizadas como
via de condução a ambientes naturais, para contemplação
da natureza, prática de esportes radicais, recreação e
ecoturismo, além de ainda serem utilizadas como via de
acesso e comunicação entre grupos em áreas não urbanas
(Costa et al. 2008, Gualtieri-Pinto et al. 2008).



Imagem- da Palestra One-Line para vários países

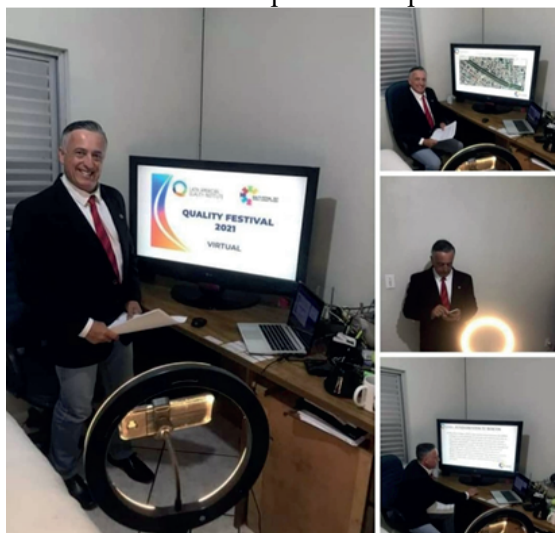


Imagem: Kiara imagem do rio tubarão cruzando a cidade acima.

Conforme Rendeiro, Santos Júnior e Fachin-Terán (2012), o grande atrativo de uma trilha ecológica é mesmo o próprio ambiente que a envolve, em muitos casos ambientes de floresta, onde as trilhas sem pavimentação inserem o visitante em meandros florísticos com toda uma fauna e flora livres. Para esses autores, as trilhas podem ser exploradas por um viés recreativo e educativo, pois seus atributos paisagísticos constituem elementos propícios à interpretação polissêmica do ambiente natural.



Trilha do Rio do Boi, Praia Grande



Junior Scandolara Claudino / Divulgação

Imagem:Vanessa C. Espinosa sentada



admirando as imagens das Praias

Imagens como fonte

<https://instagram.com/ondeestacassali?igshid=MzNINGNkZWQ4Mg==>

Imagem- Trilha do Morro dos Macacos



Fonte: Vanessa C. Espinosa

Imagens :Morro do Macaco S.C



Fonte: Vanessa C. Espinosa



Na atualidade, as trilhas têm sido utilizadas como via de condução a ambientes naturais, para contemplação da natureza, prática de esportes radicais, recreação e ecoturismo, além de ainda serem utilizadas como via de acesso e comunicação entre grupos em áreas não urbanas (COSTA



et al., 2008; GUALTIERI-PINTO et al., 2008). Áreas verdes é um termo que se aplica a diversos tipos de espaços urbanos que têm em comum o fato de serem abertos, acessíveis; relacionados com saúde e recreação ativa e passiva, proporcionaram interação das atividades humanas com o meio ambiente (DEMATTÊ, 2013).



Capítulo 4

METODOLOGIA



Os instrumentos de Estudos usados foram pesquisas de artigos científicos em sites acadêmicos, livros, jornais, objetivos de estudo por procedimentos bibliográfico, descritiva, exploratória, método hipotético dedutivo, pesquisas bibliográficas fotos de momentos de visitas in loco.

Para com estas metodologias formar uma razão ao qual dirigida por muitos pesquisadores, mas procurando conhecer e fazer uma dissertação para o livro ao qual usou se os diálogos das pessoas que foram realizadas várias visitas para descobrir o que praticavam para não causar impactos ambientais, foram feitas fotos demonstrando seus métodos como preservar o meio ambiente e reuso de matérias que seria jogado no lixo, sem mesmo ter qualquer contato com um Gestor Ambiental.

Também foi inserido acessos para vídeo de fabulas e de instrução, a Introdução começou com uma história que serviu algumas frase como citações foi escrito na for-



ma mais simples para se entender com menor números de siglas.



CONSIDERAÇÕES FINAIS



Tem muito falado e discursado sobre sustentabilidade, criado reuniões metas , normas , regras e penalidades. É perceptível que existe uma eletização sobre a verdadeira Sustentabilidade na sua origem e metodologia de comunicar, para os que não tiveram oportunidade de fazer uma faculdade, o que gera uma não objetividade de atingir as metas, estas são colocadas de forma de oenalizar quem não cumprir a Lei ou Normativas.

A insegurança que as mesmas não são claras e o que se tem são pessoas que nem sabem ou desconhecem a palavra sustentabilidade ou impacto ambientais , sózinha tem a concientia da preservação pela questão da sobrevivencia do espaço que necessitam.

Falta a vontade de sair das platéias ou escrevendo meotodos e procurar de forma humilde se integrar a estas pessoas que particam a Sustentabilidade para natureza pela certeza de te-la amanhã, é natural cuidadr do seus ambiente



que vive, uso dos descartáveis, consumo e utilizar os descartáveis dando outras funções.

Concluido falta os Gestores ambientais serem mais simplórios nas suas falas e escutar e desta forma aprimorar o conhecimento e perceber que esta longe de alcançar a metas impostas no encontros mundiais.



REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS



AMANA Thamara. (06/10/2022). Escolas Municipais promovem ações em homenagem ao dia das crianças. Disponível: https://brumadinho.mg.gov.br/noticias_detalhes/Escolas-Municipais-promovem-aco-es-em-homenagem-ao-dia-das-criancas/35549/.

BALMFORD et al. (2009). Pedro Vasconcellos EisenlohrI; Leila Meyer; Pedro Luiz Silva de Miranda; Vanessa Leite Rezende; Cristiane Dias e Sarmento; Thaís Jeanne Rafaelly de Carvalho Mota; Letícia Couto Garcia; Maria Margarida da Rocha Fiuza de Melo. Trilhas e seu papel ecológico: o que temos aprendido e quais as perspectivas para a restauração de ecossistemas? Artigo de Revisão • Hoehnea 40 (3) • Set 2013 <https://www.scielo.br/j/hoehnea/a/r8SBJWmP-qnfsq7ZqRxSG5Nw/?lang=pt>

CARVALHO & Bóçon 2004, Maciel et al. 2011 Pedro Vasconcellos EisenlohrI; Leila Meyer; Pedro Luiz Silva de Miranda; Vanessa Leite Rezende; Cristiane Dias e Sarmento; Thaís Jeanne Rafaelly de Carvalho Mota; Letícia Couto Garcia; Maria Margarida da Rocha Fiuza de Melo. Trilhas e seu papel ecológico: o que temos aprendido e quais as perspectivas para a restauração de ecossistemas? Artigo de



Revisão • Hoehnea 40 (3) • Set 2013 <https://www.scielo.br/j/hoehnea/a/r8SBJWmPqnfsq7ZqRxSG5Nw/?lang=pt>

CONHECIMENTO. Científico.2019. Emily Viana. Disponível em: <https://conhecimentocientifico.com/rene-descartes/>. Acesso: em 01 de junho de 2023.

CONSPIZZA Soluções Naturais. (1971) <https://conspizza.com.br/aplicacao-de-biomanta-tubofex/>

COSTA et al. 2008, Gualtieri-Pinto et al. 2008. Pedro Vasconcellos EisenlohrI; Leila Meyer; Pedro Luiz Silva de Miranda; Vanessa Leite Rezende; Cristiane Dias e Sarmento; Thaís Jeanne Rafaelly de Carvalho Mota; Letícia Couto Garcia; Maria Margarida da Rocha Fiuza de Melo. Trilhas e seu papel ecológico: o que temos aprendido e quais as perspectivas para a restauração de ecossistemas? Artigo de Revisão • Hoehnea 40 (3) • Set 2013 <https://www.scielo.br/j/hoehnea/a/r8SBJWmPqnfsq7ZqRxSG5Nw/?lang=pt>

COSTA et al. 2008, Gualtieri-Pinto et al. 2008. Pedro Vasconcellos EisenlohrI; Leila Meyer; Pedro Luiz Silva de Miranda; Vanessa Leite Rezende; Cristiane Dias e Sarmento;



Thaís Jeanne Rafaelly de Carvalho Mota; Letícia Couto Garcia; Maria Margarida da Rocha Fiuza de Melo. Trilhas e seu papel ecológico: o que temos aprendido e quais as perspectivas para a restauração de ecossistemas? Artigo de Revisão • Hoehnea 40 (3) • Set 2013 <https://www.scielo.br/j/hoehnea/a/r8SBJWmPqnfsq7ZqRxSG5Nw/?lang=pt>

DEMATTE, M. E. S. P. Princípios de Paisagismo. Jaboticabal: Funep, 1997 https://repositorio.utfpr.edu.br/jspui/bitstream/1/22878/2/MD_GAMUNI_2014_2_19.pdf

DEMATTE. OLIVEIRA, R. J. et al. 278. Pedro Vasconcellos EisenlohrI; Leila Meyer; Pedro Luiz Silva de Miranda; Vanessa Leite Rezende; Cristiane Dias e Sarmento; Thaís Jeanne Rafaelly de Carvalho Mota; Letícia Couto Garcia; Maria Margarida da Rocha Fiuza de Melo. Trilhas e seu papel ecológico: o que temos aprendido e quais as perspectivas para a restauração de ecossistemas? Artigo de Revisão • Hoehnea 40 (3) • Set 2013< <https://www.scielo.br/j/hoehnea/a/r8SBJWmPqnfsq7ZqRxSG5Nw/?lang=pt>

DICIO, Dicionário Online de Português, definições e significados de mais de 400 mil palavras. Todas as palavras de A



a Z. <https://www.dicio.com.br/sustentabilidades/>

LIDDLE 1975, Cole 1978, Kuss 1986, Boucher et al. 1991, Fonseca Filho et al. 2011. Pedro Vasconcellos Eisenlohrf; Leila Meyer; Pedro Luiz Silva de Miranda; Vanessa Leite Rezende; Cristiane Dias e Sarmento; Thaís Jeanne Rafaelly de Carvalho Mota; Leticia Couto Garcia; Maria Margarida da Rocha Fiuza de Melo. Trilhas e seu papel ecológico: o que temos aprendido e quais as perspectivas para a restauração de ecossistemas? Artigo de Revisão • Hoehnea 40 (3) • Set 2013 <https://www.scielo.br/j/hoehnea/a/r8SBJWmP-qnfSq7ZqRxSG5Nw/?lang=pt>

RENDEIRO, Santos Júnior e Fachin-Terán (2012). José Renato de Oliveira Pin; Marcelo Borges Rocha. As trilhas ecológicas para o ensino de ciências na educação básica: olhares da perspectiva docente, Artigo • Rev. Bras. Educ. 25 2020. <https://www.scielo.br/j/rbedu/a/G3cfBbbpYyxrn-7jBkJxHPHb/?lang=pt>

SUPER SIPAT. Disponível: <https://supersipat.com.br/o-que-e-palestra-meio-ambiente-e-sustentabilidade-na-sipat/>.



UOL, revista. Megacidades - Centros urbanos ultrapassam os 10 milhões de habitantes... - Veja mais em <https://educacao.uol.com.br/disciplinas/geografia/megacidades-centros-urbanos-ultrapassam-os-10-milhoes-de-habitantes.htm?cmpid=copiaecola>, Acesso: 27 de maio de 2023.



Dos autores



Charles Everson Nicoleit

Tubaronense do Estado de Santa Catarina, Construtor civil especialista na área ambiental, saneamento, sustentabilidade entre outros. Possui várias certificações e cursos nas áreas



ambientais, ESG , gestão ambiental, saneamento, geração de energia , análise e gestão de projetos , EIA/RIMA , PPRA , recuperação de áreas degradadas e muito mais. Também possui muitos artigos publicados, artigo científico e livros tornando-se um pesquisador sobre todos esses assuntos. São mais de trinta anos de dedicação e experiência no mercado imobiliário, construção civil e meio ambiente. É uma referência em sua área de atuação trazendo soluções inovadoras para o meio ambiente e construção nos projetos em que participa.

<http://linkedin.com/in/charles-nicoleit-37654562>





José Ricardo Corrêa da Silva

Tubaronense do Estado de Santa Catarina, Graduado em Gestão Ambiental. Pós-Graduando em: Administração Pública e Gestão Ambiental; Geografia Meio Ambiente e Sustentabilidade; Gestão de Produção do Meio Ambiente; MBA Executivo em Direito; Negócios e Operações Imobiliária; Direito Imobiliário. Curso com certificado em “Água como Elemento Interdisciplinar do Ensino nas Escolas & quot ; (USP). Pós-graduações formadas em: Docência em Ensino Superior e Direito Ambiental, Mestrando - Máster



Internacional en Gestión Integrada: Medio Ambiente,
Calidad y Prevención da Universidad Europea del Atlántico.
Fundação Universitária Ibero- americana (FUNIBER).



Política e Escopo da Coleção de livros Estudos Avançados em Saúde e Natureza



A Estudos Avançados sobre Saúde e Natureza (EASN) é uma coleção de livros publicados anualmente destinado a pesquisadores das áreas das ciências exatas, saúde e natureza. Nosso objetivo é servir de espaço para divulgação de produção acadêmica temática sobre essas áreas, permitindo o livre acesso e divulgação dos escritos dos autores. O nosso público-alvo para receber as produções são pós-doutores, doutores, mestres e estudantes de pós-graduação. Dessa maneira os autores devem possuir alguma titulação citada ou cursar algum curso de pós-graduação. Além disso, a Coleção aceitará a participação em coautoria.

A nossa política de submissão receberá artigos



científicos com no mínimo de 5.000 e máximo de 8.000 palavras e resenhas críticas com no mínimo de 5 e máximo de 8 páginas. A EASN irá receber também resumos expandidos entre 2.500 a 3.000 caracteres, acompanhado de título em inglês, abstract e keywords.

O recebimento dos trabalhos se dará pelo fluxo contínuo, sendo publicado por ano 4 volumes dessa coleção. Os trabalhos podem ser escritos em português, inglês ou espanhol.

A nossa política de avaliação destina-se a seguir os critérios da novidade, discussão fundamentada e revestida de relevante valor teórico - prático, sempre dando preferência ao recebimento de artigos com pesquisas empíricas, não rejeitando as outras abordagens metodológicas.

Dessa forma os artigos serão analisados através do mérito (em que se discutirá se o trabalho se adequa as propostas da coleção) e da formatação (que corresponde a uma



avaliação do português e da língua estrangeira utilizada).

O tempo de análise de cada trabalho será em torno de dois meses após o depósito em nosso site. O processo de avaliação do artigo se dá inicialmente na submissão de artigos sem a menção do(s) autor(es) e/ou coautor(es) em nenhum momento durante a fase de submissão eletrônica. A menção dos dados é feita apenas ao sistema que deixa em oculto o (s) nome(s) do(s) autor(es) ou coautor(es) aos avaliadores, com o objetivo de viabilizar a imparcialidade da avaliação. A escolha do avaliador(a) é feita pelo editor de acordo com a área de formação na graduação e pós-graduação do(a) professor(a) avaliador(a) com a temática a ser abordada pelo(s) autor(es) e/ou coautor(es) do artigo avaliado. Terminada a avaliação sem menção do(s) nome(s) do(s) autor(es) e/ou coautor(es) é enviado pelo(a) avaliador(a) uma carta de aceite, aceite com alteração ou rejeição do artigo enviado a depender do parecer do(a) avaliador(a). A etapa



posterior é a elaboração da carta pelo editor com o respectivo parecer do(a) avaliador(a) para o(s) autor(es) e/ou coautor(es). Por fim, se o trabalho for aceito ou aceito com sugestões de modificações, o(s) autor(es) e/ou coautor(es) são comunicados dos respectivos prazos e acréscimo de seu(s) dados(s) bem como qualificação acadêmica.

A nossa coleção de livros também se dedica a publicação de uma obra completa referente a monografias, dissertações ou teses de doutorado.

O público terá acesso livre imediato ao conteúdo das obras, seguindo o princípio de que disponibilizar gratuitamente o conhecimento científico ao público proporciona maior democratização mundial do conhecimento



Índice Remissivo



A

Área de Preservação

página 19

página 36

página 45

página 78

E

Educação Ambiental

página 25

página 30

página 50

página 54

G

Gestor



página 46

página 58

página 61

página 71

N

Natureza

página 9

página 20

página 59

página 80



Agradecimentos



Ao Governador de S.C Jorginho Mello, ao Secretário da Casa Civil S.C Soratto Junior, ao Secretário Estadual de Proteção e Defesa Civil de S.C Coronel Armando, a Presidente do IMA Santa Catarina (Instituto do Meio Ambiente) Sheila Maria Meirelles ,as aulas do Revisor Fiscal do IMA e professor do curso PRÁXIS Wagner Cleyton Fonseca, ao Presidente da FUNAT (Fundação do Meio Ambiente de Tubarão) Júlio Kuriskinho, a FLAMA (Fundação do Meio Ambiente de Laguna) representada pelo seu Presidente Ailton Bitencourt, ao Procurador Ambiental da FAMAP (Fundação do Meio Ambiente de Porto Belo) Dr Ricardo Cavaleiro e seu Presidente Francis Francisco) a Educadora



Daniela, ao Diego Salmazo Diretor Comercial GBC (Green Building Council Brasil), ao Jairo Henkes M.S.C e ODS Consultoria.org.Universidade Federal de S.C. Aproveitamos para agradecer ao Veredor Maurício da Silva, os Presidente da Câmara de Vereadores de TUBARÃO-S.C Jairo Passos Cascaes, o 1 Secretário Thiago Figueredo Pedro Zabote e o Vereador Dorli Rufino.





CAMARA MUNICIPAL DE TUBARÃO

ESTADO DE SANTA CATARINA

MOÇÃO N 89/2023

Excelentíssimo Senhor Presidente da Câmara Municipal de Tubarão.

Os Vereadores que estes subscrevem, depois de ouvido este Plenário, solicitam o envio desta MOÇÃO destinada:

Ao Excelentíssimo Senhor
Gelson Bento
Prefeito de Tubarão em exercício

Ao Ilustríssimo Senhor
Geovani Bernardo
Secretário do Desenvolvimento Econômico

A Câmara de Vereadores de Tubarão, acatando a proposição do vereador e ex Diretor Presidente da Fundação Municipal do Meio Ambiente de Tubarão Dorli Fernandes Rufino, da



bancada do PL, encaminha esta moção de reconhecimentos aos Sr(s) Charles Everson Nicoleit e José Ricardo Corrêa da Silva cidadãos Tubaronenses por seus serviços prestados, pesquisas para publicações de artigos, livros e ações com conteúdo científico sobre temas relevantes para toda sociedade no que diz respeito a construção civil com preservação do meio ambiente, sustentabilidade, saneamento básico. Esses livros e artigos científicos tem levado o nome de nossa cidade Tubarão e o estado de Santa Catarina para vários países do mundo colocando-os em destaque e engrandecendo-os ainda mais. São publicações de grande importância para sociedade pois seus conteúdos tratam sobre problemas como lixo e saneamento, que afligem o mundo todo atualmente. Tais publicações trazem soluções práticas e viáveis como reciclagem dos Resíduos Urbanos transformando em Energia Elétrica, tratamento de Saneamento Básico, uso das APPs em Turismo Ecológico com inclusão para pessoa



com deficiência, praticando o direito da Inclusão e diversidade com trajetos que possuem acessibilidade, inserindo a Educação Ambiental para um melhor bem-estar de toda humanidade. Abordando problemas e mostrando soluções, questões de extrema importância: SAÚDE PÚBLICA. Devido ao conteúdo desses livros, várias ações foram e estão sendo tomadas, favorecendo milhares de pessoas ao redor do mundo, proporcionando melhor qualidade de vida para essas famílias. Um conceito de Meio Ambiente, não pelo Meio e sim por inteiro. Os autores abriram mão sobre os Direitos autorais dos livros e liberaram acesso sem custos, mas sugerem de forma espontânea a cada leitor, apoiarem o Instituto Nossa Família, do nosso município

Sala das Sessões, em 26 de junho de 2023

Dorli Fernandes Rufino
Vereador



Acesse o arquivo original abaixo por meio do QR

code:



O QUE FAZEMOS

FAZEMOS A DIFERENÇA NA VIDA DE 200 FAMÍLIAS

A APAE de Tubarão, atende cerca de 450 alunos, em todas as fases da vida, do nascimento ao processo de envelhecimento, que possuam diagnóstico de Deficiência Intelectual, múltipla e transtorno do Espectro autista. A mesma oferece atendimentos nos âmbitos da educação, saúde e social.

Segmentados por idade e necessidades específicas, os mais de 450 alunos recebem atendimentos no setor pedagógico, através dos programas:

E na área da saúde são oferecidos atendimentos de: fisioterapia, psicologia, fonoaudiologia, terapia ocupacional, médica, odontologia, psicopedagogia, equoterapia, hidroterapia e musicoterapia.



Conheça e ajude o projeto APAE, você pode acessar o site da instituição através do link: <https://apaetubarao.org.br/>.

Para doações, você pode acessar o link a seguir: <https://apaetubarao.org.br/doacoes/>.

Caso prefira, você também pode contribuir e ajudar a APAE através de doações pelo pix (CNPJ: 86.449.196/0001-11).

ASSOCIAÇÃO DE PAIS E AMIGOS DOS EXCEPCIONAIS - APAE
Fundada em 25 de julho de 1966
CNPJ 86 449 196/0001-11- Insc. Estadual-isento
Rua Lauro Muller. 3171 - Tubarão - Santa Catarina - CEP 88705-505
Fone: (48) 3626-1312 - contato@apaetubarao.org.br



Essa obra escrita pelos pesquisadores possui grande relevância, pois apresenta de modo claro e objetivo como a sustentabilidade pode ser uma prática comum a todas as pessoas, a fim de aumentar a preservação do meio ambiente e melhorar a qualidade de vida de todos.