

	R.A	CURSO
Gabriel Lopes Alves da Silva	D6353J2	Sistemas de Informação
Isael Gomes de Oliveira Junior	N319445	Sistemas de Informação
Jhonatas Ferreira Paschalis	D757GC9	Ciências da Computação
João Pedro Munhoz	D59ABB6	Sistemas de Informação
Raphael Alves Fiore	T5241A9	Ciências da Computação

## PRINT CODIGO E TELAS: INDEX.HTML

Reuso e Reciclagem

file:///C:/Users/administrator/Desktop/TAW/index.html

Home Água Óleo Lixo Eletronico Desenvolvedores

# PEQUENAS AÇÕES GRANDES BENEFÍCIOS

NOSSAS AÇÕES REGIONAIS AJUDAM REDUZIR O IMPACTO AO MEIO AMBIENTE

**ÁGUA POTÁVEL: UM RECURSO AMEAÇADO**

O principal problema da água na atualidade está diretamente associado à falta de água potável no mundo, devido a um gerenciamento inadequado dos recursos hídricos. Os principais responsáveis pela contaminação da água de nosso planeta são:

- a falta de saneamento básico e o lançamento de esgoto doméstico in natura;
- a descarga de dejetos industriais sem o devido tratamento;

**ÓLEO DE COZINHA USADO**

Se o óleo de cozinha usado for descartado na pia ou no lixo comum, ele poderá contaminar a água, o solo e a atmosfera.

Ao ser despejado na pia ou no vaso sanitário, o óleo usado passa pelos canos da rede de esgoto e fica retido em forma de gordura. Isso é ruim porque atrai pragas que podem causar várias doenças, tais como leptospirose, febre tifóide, cólera, salmonelose, hepatites, esquistossomose, amebíase e giardíase. Essas doenças podem ser transmitidas para humanos e animais.

Digite aqui para pesquisar

09:22 15/05/2018

Reuso e Reciclagem

file:///C:/Users/administrator/Desktop/TAW/index.html

- a descarga de dejetos industriais sem o devido tratamento;

- a contaminação por produtos químicos provenientes de atividades agrícolas.

Nos últimos anos, o consumo de água no mundo aumentou em razão do crescimento populacional, principalmente em países como a China e a Índia. Com um número maior de habitantes, é necessário um aumento da produção agrícola. A estimativa é de que, para alimentarmos os cerca de 8 bilhões de habitantes em 2025, será necessário um aumento de 14% no consumo de água, comprometendo ainda mais nossos recursos.

**Uso da água**

Categoria	Consumo (m³)	Porcentagem (%)
hoje	4.5 bilhões m³	100%
Agricultura	3.1 bilhões m³	71%
Indústria	600 milhões m³	13%
Uso doméstico	600 milhões m³	16%
2030	6.9 bilhões m³	100%
(sem gasto de eficiência)	4.5 bilhões m³	65%

No Brasil mais de 200 milhões de litros de óleo residual de fritura são despejados mensalmente nas pias das cozinhas domésticas. (Invert, 2012)

1 O óleo é despejado pelo ralo da pia e entope encanamentos

2 Quando o óleo se estira e entra em contato com outros resíduos ele se solidifica, formando uma camada de gordura nas galerias de esgoto

3 Um litro de óleo usado de fritura contém cerca de 20 mil litros d'água.

Em contato com a água, o óleo forma uma camada que impede a penetração da luz solar, ocasionando a morte de peixes e algas.

O óleo de cozinha usado chega também aos solos, tanto por meio das margens dos mananciais aquáticos quanto por meio do óleo descartado no lixo comum que acaba parando nos lixões. O óleo contamina o solo e acaba sendo absorvido pelas plantas, prejudicando-as, além de afetar o metabolismo das bactérias e outros micro-organismos que fazem a deterioração de compostos orgânicos que se tornam nutrientes para o solo.

Além do solo e da água, até mesmo a atmosfera acaba sendo poluída, porque a decomposição do óleo produz o gás metano ( $CH_4$ ), que é um gás do efeito estufa, ou seja, é capaz

Digite aqui para pesquisar

09:22 15/05/2018

água potável. Segundo dados da Unesco, 27% da população urbana no mundo em desenvolvimento não têm água encanada em sua casa.

O aumento da industrialização nos países em desenvolvimento também se torna uma ameaça à escassez, pois como muitas indústrias dos países desenvolvidos são altamente poluentes, algumas delas estão se deslocando em direção aos países emergentes.

[Saiba como ajudar...](#)

Além do solo e da água, até mesmo a atmosfera acaba sendo poluída, porque a decomposição do óleo produz o gás metano ( $CH_4$ ), que é um gás do efeito estufa, ou seja, é capaz de reter o calor do sol na troposfera, o que aumenta o problema do aquecimento global.

Você deve ter percebido a perigosa relação que existe entre o óleo de cozinha usado e o meio ambiente. Mas, então, o que fazer com o óleo de cozinha usado?

[Saiba como ajudar...](#)

## LIXO ELETRÔNICO

**Composição do Lixo Eletrônico**

Categoria	Porcentagem
maquinas de lavar, secadoras, aspirador	30%
geladeiras	20%
outros	25%
computadores, celulares, telefones, fax, impressoras, rádios, DVD.s, CD-players	15%
televisores monitores	10%

Exemplificando: o celular que você jogou no lixo ou a televisão que deixou na rua contaminam a água, o ar e os pulmões de diversos trabalhadores.

[Saiba como ajudar...](#)

Digite aqui para pesquisar

Reuso e Reciclagem

file:///C:/Users/administrator/Desktop/TAW/index.html

[Saiba como ajudar...](#)

## LIXO ELETRÔNICO

**Composição do Lixo Eletrônico**

Categoria	Porcentagem
maquinas de lavar, secadoras, aspirador	30%
geladeiras	20%
outros	25%
computadores, celulares, telefones, fax, impressoras, rádios, DVD.s, CD-players	15%
televisores monitores	10%

Exemplificando: o celular que você jogou no lixo ou a televisão que deixou na rua contaminam a água, o ar e os pulmões de diversos trabalhadores.

[Saiba como ajudar...](#)

• Home  
• Água  
• Óleo  
• Lixo Eletrônico  
• Desenvolvedores

copyright 2018 © - todos os direitos reservados

[Acompanhe nas redes sociais](#)

f t i

09:27 15/05/2018

## PÁGINA 2 – AGUA.HTML

Reuso e Reciclagem

file:///C:/Users/administrator/Desktop/TAW/agua.html

Home Água Óleo Lixo Eletrônico Desenvolvedores



USANDO BEM!  
NÃO VAMOS  
FICAR SEM!

PRESERVAR ÁGUA POTÁVEL É ESSENCIAL PARA NOSSA EXISTÊNCIA

### Reuso

É o processo de utilização da água por mais de uma vez, tratada ou não, para o mesmo ou outro fim. Essa reutilização pode ser decorrente de ações planejadas ou não.

A escassez de água nos grandes centros urbanos e o aumento de custos para sua captação e posterior tratamento, devido ao aumento do grau de poluição das fontes de água, faz do reúso de água um tema de enorme importância nos dias atuais.

Digite aqui para pesquisar

CISTERNA

09:28 15/05/2018

Reuso e Reciclagem

file:///C:/Users/administrator/Desktop/TAW/agua.html

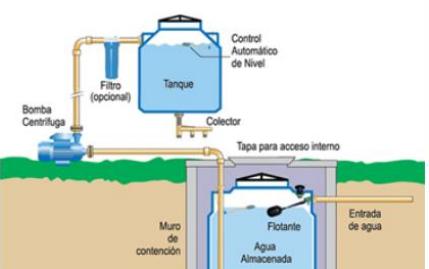
A grande vantagem da utilização da água de reúso é a de preservar água potável exclusivamente para atendimento de necessidades que exigem a sua potabilidade, como para o abastecimento humano. Entre outras vantagens estão a redução do volume de esgoto descartado e a redução dos custos com água, luz e esgoto.

A água já utilizada (água resíduária) é coletada e encaminhada, por meio de tubulações, a uma central de tratamento. Depois de tratada e com seus parâmetros de qualidade ajustados à finalidade a que se destina, a água é encaminhada para o consumo de reúso. No caso dos esfôntes domésticos, pode-se fazer o reúso do esgoto bruto e da chamada água cinza, que é a parte do esgoto que vem de chuveiros, lavatórios e lavagem de roupas, excluindo-se o que vem de vasos sanitários e de cozinhas.

Na maior parte dos casos de reúso em empreendimentos comerciais e residenciais, privilegia-se o reúso da água cinza, que é coletada em tubulações separadas das demais, que levam a água para o ponto onde fica instalado o sistema de tratamento. Em geral, a central de tratamento fica na parte baixa dos prédios e a água, após tratamento, é bombeada, de volta, para o abastecimento dos pontos de consumo de água não potável, como a descarga de vasos sanitários, rega de jardins e canteiros, lavagem de pisos e calçadas, reposição de água em sistemas de refrigeração, lavagem de veículos.

O principal benefício do reúso de água é preservar os recursos hídricos do Planeta e permitir que a chamada água potável seja direcionada apenas para as finalidades mais nobres, como as de consumo humano e animal e as de contato direto com as pessoas.

"Tendo em vista os altos preços da água potável e,



Bomba Centrífuga Filtro (opcional) Tanque Control Automático de Nível Collector Tapa para acesso interno Entrada de água Flutuante Água Armazenada Muro de contenção

Digite aqui para pesquisar

09:28 15/05/2018

Reuso e Reciclagem

abastecimento dos pontos de consumo de água não potável, como a descarga de vasos sanitários, rega de jardins e canteiros, lavagem de pisos e calçadas, reposição de água em sistemas de refrigeração, lavagem de veículos.

O principal benefício do reúso de água é preservar os recursos hídricos do Planeta e permitir que a chamada água potável seja direcionada apenas para as finalidades mais nobres, como as de consumo humano e animal e as de contato direto com as pessoas.

"Tendo em vista os altos preços da água potável e, substituindo-se por água de reúso, os volumes de água geralmente usados em todos os fins em que a potabilidade não é necessária reduz-se o volume de consumo de água comprado das concessionárias de águas e esgotos e, garante-se ao empreendedor/usuário, uma enorme economia financeira pela redução de sua conta de água".

"Nas indústrias, por exemplo, ao mesmo tempo em que agrega uma dimensão econômica ao planejamento econômico dentro da sua política de gestão dos recursos hídricos, acrescenta também a boa prática ambientalmente correta, valorizando os seus produtos e marca junto aos seus consumidores".

[Home](#) [Água](#) [Óleo](#) [Lixo Eletronico](#) [Desenvolvedores](#)

[Acompanhe nas redes sociais](#)

copyright 2018 © - todos os direitos reservados

### PAGINA 3 – OLEO.HTML

Reuso e Reciclagem

Home Água Óleo Lixo Eletronico Desenvolvedores

**SEPARA O ÓLEO USADO!  
A NATUREZA AGRADEÇE!**

**DESCARTE CORRETO DO ÓLEO TRAZ BENEFÍCIOS AO MEIO AMBIENTE**

**Soluções para a reciclagem do óleo de cozinha**

O descarte correto ajuda a proteger o meio ambiente através do recolhimento adequado do óleo de cozinha descartado não somente pelas empresas, como também através das pessoas em suas residências. A ideia é que cada um faça a sua parte, separando em recipientes o óleo usado para em seguida levar o material a qualquer posto de coleta, que destina adequadamente os resíduos descartados.

Em 2007, a Universidade de São Paulo foi premiada por uma pesquisa sobre a transformação do óleo usado nas cozinhas em bicompostível. O processo é simples: após a retirada de todos os resíduos da fritura, e da desidratação do óleo, o material é misturado ao álcool e um catalisador. Após a mistura, ocorre o milagre: o que era lixo prejudicial ao ambiente, tornou-se um biodiesel, capaz de ser usado em motores específicos.

Digite aqui para pesquisar

Reuso e Reciclagem x +

file:///C:/Users/administrator/Desktop/TAW/oleo.html

Os biocombustíveis líquidos são a segunda fonte de energia renovável que mais gera postos de trabalho ao redor do planeta segundo um relatório divulgado pela Agência Internacional de Energias Renováveis (Irena, na sigla em inglês). A indústria empregou um pouco mais de 1,93 milhões de pessoas no ano passado.

**Então o que é possível fazer com o óleo de cozinha?**

O que não faltam são opções para a reciclagem desse tipo de óleo: desde sabão caseiro, até combustível para motores, há diversas formas de reaproveitar o óleo de cozinha.

**Aprenda algumas receitas**

**SABÃO CASEIRO**

Uma das formas mais simples de reciclar o óleo de cozinha usado é fazendo sabão caseiro. A parte boa dessa opção é que dá para usar o sabão produzido na limpeza diária do estabelecimento.

Para preparar o produto, serão necessários:

- 500ml de água;
- 1 litro de óleo de cozinha (coado);
- 250g de soda cáustica.

Comece esquentando a água até que ela fique morna. Depois, coloque-a em um recipiente resistente e adicione lentamente a soda cáustica. Tenha muito cuidado, pois a reação entre os dois pode provocar pequenas explosões de gases. Então misture esses dois ingredientes até que a soda esteja totalmente dissolvida. Por fim, adicione o óleo coado e

**Como é feito o Biodiesel**

A transformação do óleo de cozinha em energia renovável começa pela filtragem, que retira todo o resíduo deixado pela fritura. Depois é removida toda a água misturada ao produto. A depender do óleo, ele passará por uma purificação química que irá retirar os últimos resíduos. Esse óleo "limpo" recebe então a adição de álcool e de uma substância catalisadora. Colocado no reator é agitado a temperaturas específicas, ele se transforma em biocombustível e após o refino pode ser usado em motores capacitados para queimá-lo.

**PASSO A PASSO**

1. Primeiro, o óleo de fritura passa por um processo de filtração mecânica para retirada de materiais particulados (resíduos de alimentos);
2. Na sequência, o óleo é direcionado ao reator ultrassônico;
3. Na presença de álcool metílico e do catalisador heterogêneo nano modificado (desenvolvido e patenteado pela UFMG), o óleo sofre uma reação química denominada transesterificação;
4. Após a reação química por irradiação ultrassônica, são formados biodiesel e glicerina;
5. Biodiesel e glicerina são separados e o biodiesel passa por um processo de purificação a seco denominada Dry Wash, atendendo as especificações da Agência Nacional de Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis (ANP);
6. Ao final, o biodiesel está pronto para abastecer um veículo a diesel ou um gerador, em qualquer proporção de mistura com o diesel mineral.

Digite aqui para pesquisar

09:30 15/05/2018

Reuso e Reciclagem x +

file:///C:/Users/administrator/Desktop/TAW/oleo.html

gases. Então misture esses dois ingredientes ate que a soda esteja totalmente dissolvida. Por fim, adicione o óleo coado e mexa tudo por, aproximadamente, 20 minutos, até obter uma mistura homogênea e consistente.

Despeje essa mistura em uma forma e espere secar. Depois, corte em barras menores e pronto: você já tem seu próprio sabão feito de óleo reciclado!

**VELA DECORATIVA**

O óleo de cozinha usado também pode servir para aromatizar o ambiente. Para fazer uma vela a partir do óleo de cozinha usado, serão necessários:

- óleo de cozinha (coado);
- parafina;
- pavio;
- essência (qualquer uma de sua preferência).

Comece misturando o óleo na parafina e derretendo ambos em banho-maria. Quando a mistura estiver bem homogênea, acrescente a essência e misture. Coloque tudo no recipiente escolhido para a vela e, antes de esfriar, coloque o pavio no centro da mistura. Depois, é só esperar esfriar e sua vela aromática está pronta!

heterogêneo nano modificado (desenvolvido e patenteado pela UFMG), o óleo sofre uma reação química denominada transesterificação;

Como o processo de produção do óleo diesel é complexo e exige experiência, uma boa opção é entregar o óleo de cozinha usado em empresas especializadas nesse tipo de processo. Assim, além de descartá-lo de forma correta, sua empresa também estará contribuindo para um meio ambiente saudável.

Se você preferir, também é possível entregar o óleo usado em postos de entrega onde o produto será devidamente reciclado ou descartado. É sempre importante se atentar para os impactos negativos do despejo do óleo usado no meio ambiente e evitá-los ao máximo.

**Confira abaixo o mapa de coleta da nossa região**

Digite aqui para pesquisar

09:31 15/05/2018

Reuso e Reciclagem x +

file:///C:/Users/administrator/Desktop/TAW/oleo.html

Confira abaixo o mapa de coleta da nossa região

Em nosso região são mais de **60 pontos de coleta de óleo**, distribuídos em, Peruíbe, Itanhaém, Mongagua, Praia Grande, São Vicente, Santos e Guarujá

Para ter acesso aos endereços completos dos pontos de coleta, acesse: [Óleo Sustentável...](#)

Digite aqui para pesquisar

09:32 15/05/2018

Reuso e Reciclagem x +

file:///C:/Users/administrator/Desktop/TAW/oleo.html

Em nosso região são mais de **60 pontos de coleta de óleo**, distribuídos em, Peruíbe, Itanhaém, Mongagua, Praia Grande, São Vicente, Santos e Guarujá

Para ter acesso aos endereços completos dos pontos de coleta, acesse: [Óleo Sustentável...](#)

Home

Água

Óleo

Lixo Eletrônico

Desenvolvedores

f t i

Acompanhe nas redes sociais

copyright 2018 © - todos os direitos reservados

Digite aqui para pesquisar

09:32 15/05/2018

## PAGINA 4 – LIXO.HTML

Reuso e Reciclagem

file:///C:/Users/administrator/Desktop/TAW/lixo.html

Home Água Óleo Lixo Eletronico Desenvolvedores

# DESTINO ADEQUADO

## GERA NOVOS PRODUTOS E

# PROTEGE O PLANETA

### LIXO ELETRÔNICO UM DOS MAIS NOVOS PROBLEMAS DA MODERNIDADE

#### Como descartar? Como armazenar? Como reciclar?

A preocupação com a preservação do meio ambiente não é uma novidade uma vez que, nos últimos anos, cada vez mais pessoas têm se ocupado de questões relacionadas ao lixo eletrônico, e a situação é realmente crítica, motivada pela crescente aceleração da produção e do consumo de eletrônicos.

O chamado resíduo tecnológico que começa a acumular de maneira preocupante em aterros e lixões é um dos problemas da modernidade e assim um problema de saúde pública.

Digite aqui para pesquisar

09:34 15/05/2018

Reuso e Reciclagem

file:///C:/Users/administrator/Desktop/TAW/lixo.html

O lixo eletrônico constitui-se nos resíduos sólidos gerados pelo descarte de equipamentos eletrônicos. Segundo a Agência Brasileira de Desenvolvimento Industrial, os equipamentos eletrônicos, que geram o chamado lixo eletrônico, compreendem 4 linhas de produtos: linha branca refrigeradores, fogões, secadoras, lavadoras; linha marrom monitores, televisores, equipamentos de áudio, filmadoras; linha azul batedeiras, liquidificadores, furadeiras, cafeteiras; linha verde computadores, notebooks, tablets, celulares

#### A dimensão do problema

Enquanto as máquinas obsoletas são descartadas por ano em média 3 milhões, ficando armazenadas em depósitos à espera de uma solução adequada, são doadas para novos 7 usos ou jogadas no lixo que vai para os aterros sanitários.

A reciclagem dessa nova categoria de lixo ganhou força na década de 1990, no início o tema enfrentou resistência, mas com o despertar da conscientização ambiental, o panorama mudou e hoje o mercado se prepara para reciclar. A reciclagem de eletrônicos começou então pelas pilhas e baterias entregues por empresas, lojas, serviços municipais de limpeza urbana e organizações não governamentais.

Na reciclagem realizada por empresas especializadas, as pilhas passam por processo de moagem e separação dos componentes, além do metal, outros constituintes como mercúrio e zinco, são recuperados por métodos que envolvem aquecimento ou reações químicas, das baterias de notebooks, calculadoras e câmeras digitais, são obtidos sais e óxidos metálicos para uso na fabricação de tintas, cerâmica, vidro e refratários.

#### Veja onde descartar corretamente lixo eletrônico

Veja na região onde descartar estes e outros materiais:

Endereços para descarte de resíduos eletrônicos:

- Escola Leonor Mendes Pça Fernandes Pacheco s/nº - Escola Olívia Fernandes Pça Fernando Prestes s/nº
- Jardim Botânico Chico Mendes R. João Fracarolli s/nº - Coprovida ( Coordenadoria de Proteção a Vida Animal) Av. Nossa Senhora de Fátima, 375
- Igreja São João Batista Pça. Guadalajara s/nº - Igreja do Valongo Largo Marquês de Monte Alegre s/nº
- Sociedade de Melhoramentos da Pompéia R. Euclides da Cunha, 288, altos (Atendimento somente as terças e quintas, das 14h às 17h)
- OAB Santos Pça. José Bonifácio, 49 (Exclusivo para advogados e estudantes de Direito) - Estação da Cidadania Av. Ana Costa, 340

Digite aqui para pesquisar

09:34 15/05/2018

**Reuso e Reciclagem**

file:///C:/Users/administrator/Desktop/TAW/lixo.html



A tendência é esse mosaico de aplicações se ampliar a partir dos novo e mais abrangentes programas de reciclagem criados pelos fabricantes para cumprir normas ambientais. As ações de coleta, iniciadas no começo do século se expandem para computadores e outros aparelhos, além das pilhas e baterias.

Nesta lista estão também milhões de telefones celulares descartados após um ano e meio de uso, em média. Em 2008 foram produzidos 40 milhões de aparelhos no país, diante da curta vida útil, pode-se imaginar a quantidade de sucata que precisa de um destino diferente da lixeira. O desafio é conciliar o rápido desenvolvimento que a expansão das telecomunicações proporciona com a preservação do meio ambiente. Como descartar corretamente celulares, baterias e acessórios que não serão mais usados?

Dante de um mercado em continua expansão, fabricantes e operadoras de telefonia celular implantaram programas de reciclagem dos aparelhos no brasil. Em seus websites, orientam os clientes a não misturar pilhas e baterias no lixo das residências porque contém metais pesados e, quando

- Cais Colégio Santista R. Sete de Setembro, 34 - Complexo Esportivo Rebouças Pça. José Rebouças s/nº

- Departamento de Administração Regional da Área Continental Pça das Bandeiras s/nº - Instituto Histórico e Geográfico de Santos IHGS Av. Conselheiro Nébias, 689

**Pilhas e baterias**

- Multicoisas - Utilidades Domésticas Av. Ana Costa, 383
- Hipermercado Extra Av. Ana Costa, 318 / 340
- Supermercados Extra

**Bertioga**

- Na Cidade não há ecopontos para descarte de produtos como pilhas, baterias, lâmpadas, pneus e embalagens de limpeza e cosméticos. Eventualmente, o Município recolhe esse material encaminhando para local adequado.

**Cubatão**

- Agência do Banco Santander (Avenida Nove de Abril, 2.270, Centro);
- Galpão de Coleta Seletiva (Sítio Cafetal).

**Guarujá**

- Em Guarujá, agências do banco Santander recolhem, de forma voluntária, pilhas e baterias. Já as drogarias São Paulo e Raia recolhem embalagens de medicamentos. As clínicas de radiologia recebem chapas de raio-X. Estes dois últimos

Digite aqui para pesquisar

09:35  
15/05/2018

**Reuso e Reciclagem**

file:///C:/Users/administrator/Desktop/TAW/lixo.html

molhadas, podem poluir o solo e a água.

Assumindo a corresponsabilidade pelo destino desses resíduos, as empresas explicam como funcionam os seus sistemas de coleta e informam onde se localizam os pontos de entrega. Os celulares são encaminhado para recicladores, que são diferentes destinos aos componentes. Ouro, paládio e cobre, contidos nas placas e nos circuitos internos, viram joias, produtos de uso médico e novos eletrônicos. Das baterias são retirados cobalto, níquel e cobre para compor peças de aço inoxidável, alto falantes e novas baterias. As capas plásticas se transformam por exemplo em cones para orientar o trânsito, cercas e para choques.

Em Santos, há 15 ecopontos que recebem estes materiais. Há ainda outros 13 que recebem resíduos eletrônicos, que assim como as pilhas e baterias, despejados na natureza, também são altamente nocivos à saúde.

Para se ter uma ideia, em uma tonelada de placas de processadores de computador há mais ouro do que em 17 toneladas de minério bruto. Já as placas de circuitos eletrônicos são 40 vezes mais ricas em cobre do que o próprio minério bruto do metal.

A obrigatoriedade dos estabelecimentos oferecerem o ecoponto para descarte consta na lei complementar 779/2012 e são passíveis de multa em caso de descumprimento. A taxa tem valor de até cinco salários mínimos (R\$ 3.390).

Vale lembrar que o descarte em locais inapropriados também gera multa de R\$ 50 por lâmpada, parte ou componente, de acordo com a lei complementar 774/2012, que proíbe o envio de lâmpadas fluorescentes usadas, de suas partes e seus componentes em aterros sanitários, depósitos de lixo e congêneres.

de radiologia recebem chapas de raio-X. Estes dois últimos também podem ser descartados no Hospital Santo Amaro.

**Itanhaém**

- Na Cidade, pilhas e baterias podem ser descartadas nos próprios estabelecimentos responsáveis pela venda destes itens. Segundo a Prefeitura, eles são responsáveis pela destinação correta destes materiais.

**Veja onde descartar:**

**Centro**

- Carcell (Avenida João Batista Leal, 18, Loja 3)
- Sistel (Avenida João Batista Leal, 23)
- Banco Santander (Avenida Rui Barbosa)
- Banco Santander (Posto Prefeitura)

**Belas Artes**

- TR Games (Avenida Harry Forssell, 1.410, Loja 4)
- Kasa dos Controles (Avenida Harry Forssell, 1.129)
- Esquinão (Rua Ana Maria Martins Rivera, 13)

**Gaivota,**

- RFL Informática (Rua Flacides Ferreira, 900, Loja 2)

**Suarão**

Digite aqui para pesquisar

09:35  
15/05/2018

Reuso e Reciclagem x +

file:///C:/Users/administrator/Desktop/TAW/lixo.html

e são passíveis de multa em caso de descumprimento. A taxa tem valor de até cinco salários mínimos (R\$ 3.390).

Vale lembrar que o descarte em locais inapropriados também gera multa de R\$ 50 por lâmpada, parte ou componente, de acordo com a lei complementar 774/2012, que proíbe o envio de lâmpadas fluorescentes usadas, de suas partes e seus componentes em aterros sanitários, depósitos de lixo e congêneres.



- Esquinão (Rua Ana Maria Martins Rivera, 13)

**Gaivota,**

- RFL Informática (Rua Flacides Ferreira, 900, Loja 2)

**Suarão**

- Beach Net (Rua Mario Beni, 148, Loja 2)

- Lotérica Suarão (Rua Mario Beni, 148, Loja)

**Praia Grande**

- O Município não faz coleta de pilhas e baterias, mas sugere que o descarte seja feito em estabelecimentos comerciais que recebam este tipo de material, como drogarias e lojas de eletrônicos. Já os medicamentos vencidos, chapas de raio-X e outros insumos médico hospitalares, que necessitem de descarte correto, Praia Grande disponibiliza o serviço em todas as 21 Unidades de Saúde da Família e Multiclinicas do Município.

Home Água Óleo Lixo Eletronico Desenvolvedores

facebook icon | twitter icon | instagram icon

Acompanhe nas redes sociais

copyright 2018 © - todos os direitos reservados

Digite aqui para pesquisar 09:35 15/05/2018

## PAGINA 5 –DESENVOLVEDOR.HTML

Reuso e Reciclagem x +

file:///C:/Users/administrator/Desktop/TAW/desenvolvedor.html

Home Água Óleo Lixo Eletronico Desenvolvedores



**UNJP**  
UNIVERSIDADE PAULISTA

### DESENVOLVEDORES DO WEBSITE

NOME	R.A	CURSO
Gabriel Lopes Alves da Silva	D6353J2	Sistemas de Informação
Isael Gomes de Oliveira Junior	N319445	Sistemas de Informação
Jhonatas Ferreira Paschalís	D757GC9	Ciências da Computação
João Pedro Munhoz	D59ABB6	Sistemas de Informação
Raphael Alves Fiore	T5241A9	Ciências da Computação

Home

Digite aqui para pesquisar 09:37 15/05/2018

NOME	R.A	CURSO
Gabriel Lopes Alves da Silva	D6353J2	Sistemas de Informação
Isael Gomes de Oliveira Junior	N319445	Sistemas de Informação
Jhonatas Ferreira Paschalis	D757GC9	Ciências da Computação
João Pedro Munhoz	D59ABB6	Sistemas de Informação
Raphael Alves Fiore	T5241A9	Ciências da Computação

## CÓDIGO DAS PAGINAS: INDEX.HTML

```

C:\Users\administrator\Desktop\TAW\index.html - Notepad++
Arquivo Editar Localizar Visualizar Formatar Linguagem Configurações Tools Macro Executar Plugins Janela ?
index.html agua.html oleo.html lixo.html desenvolvedor.html estilos.css
1 <!DOCTYPE html>
2 <html>
3   <head>
4     <meta charset="utf-8" />
5     <meta name="autor" content="Alunos da turma do 1ºano de CC e SI"/>
6     <meta name="description" content="Redução do Impacto Ambiental" />
7     <meta name="keywords" content="reaproveitamento, reciclagem, óleo, água, lixo eletrônico" />
8     <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1">
9     <link rel="shortcut icon" href="favicon.ico">
10    <link rel="stylesheet" type="text/css" href="estilo.css" />
11    <title>Reuso e Reciclagem</title>
12  </head>
13  <body>
14    <header id="cabecalho">
15
16    </header>
17    <section>
18
19      <div id="corpo">
20
21        <nav id="menu">
22          <ul>
23            <li><a href="index.html">Home</a></li>
24            <li><a href="agua.html">Água</a></li>
25            <li><a href="oleo.html">Óleo</a></li>
26            <li><a href="lixo.html">Lixo Eletrônico</a></li>
27            <li><a href="desenvolvedor.html">Desenvolvedores</a></li>
28          </ul>
29        </nav>
30        <figure id="banner">
31          
32        </figure>
33        <h1>NOSSAS AÇÕES REGIONAIS AJUDAM REDUZIR O IMPACTO AO MEIO AMBIENTE</h1>
34
35      <div class="row">
36        <div class="col1"> </div>
37      </div>
38
39    </div>
40  </section>
41
42</body>
43</html>

```

```

C:\Users\administrator\Desktop\TAW\index.html - Notepad++
Arquivo Editar Localizar Visualizar Formatar Linguagem Configurações Tools Macro Executar Plugins Janela ?
index.html agua.html oleo.html lixo.html desenvolvedor.html estilo.css
35   <div class="row">
36     <div class="column">
37       <h2>ÁGUA POTÁVEL: UM RECURSO AMEAÇADO</h2>
38       <p>O principal problema da água na atualidade está diretamente associado à falta de água potável no mundo, devido a um gerenciamento inadequado dos recursos hídricos. Os principais responsáveis pela contaminação da água de nosso planeta são:</p>
39       <p>- a falta de saneamento básico e o lançamento de esgoto doméstico em natureza; </p>
40       <p>- a descarga de dejetos industriais sem o devido tratamento;</p>
41       <p>- a contaminação por produtos químicos provenientes de atividades agrícolas. </p>
42       <p>Nos últimos anos, o consumo de água no mundo aumentou em razão do crescimento populacional, principalmente em países como a China e a Índia. Com um número maior de habitantes, é necessário um aumento da produção agrícola. A estimativa é de que, para alimentarmos os cerca de 8 bilhões de habitantes em 2025, será necessário um aumento de 14% no consumo de água, comprometendo ainda mais nossos recursos.</p>
43       <figure>
44         
45       </figure>
46       <p>Outro fator que pode ser considerado uma ameaça à oferta de água corresponde ao elevado índice de urbanização. Na maioria dos países subdesenvolvidos e em desenvolvimento, cujo processo de urbanização é recente, as águas residuais são lançadas nos rios, lagos e oceanos sem nenhum tipo de tratamento, ameaçando a saúde da população e o acesso à água potável. Segundo dados da Unesco, 27% da população urbana no mundo em desenvolvimento não têm água encanada em sua casa.</p>
47       <p>O aumento da industrialização nos países em desenvolvimento também se torna uma ameaça à escassez, pois como muitas indústrias dos países desenvolvidos são altamente poluentes, algumas delas estão se deslocando em direção aos países emergentes.</p>
48       <a href="agua.html">Saiba como ajudar...</a>
49     </div>
50     <div class="column">
51       <h2>ÓLEO DE COZINHA USADO</h2>
52       <p>Se o óleo de cozinha usado for descartado na pia ou no vaso sanitário, o óleo usado passa pelos canos da rede de esgoto e fica retido em forma de gordura. Isso é ruim porque atrai pragas que podem causar várias doenças, tais como leptospirose, febre tifoide, cólera, salmonelose, hepatites, esquistossomose, amebíase e giardíase. Essas doenças podem ser transmitidas para humanos e animais. </p>
53       <p>Para se ter uma ideia, 1 litro de óleo de cozinha usado pode poluir cerca de 1 milhão de litros de água, o que é aproximadamente consumido por uma pessoa em 14 anos! </p>
54       <figure>
55         
56       </figure>
57       <p>O óleo de cozinha usado chega também aos solos, tanto por meio das margens dos mananciais aquáticos quanto por meio do óleo
descartado no lixo comum que acaba parando nos lixões. O óleo contamina o solo e acaba sendo absorvido pelas plantas,
prejudicando-as, além de afetar o metabolismo das bactérias e outros micro-organismos que fazem a deterioração de compostos orgânicos
que se tornam nutrientes para o solo. </p>
58       <p>Além do solo e da água, até mesmo a atmosfera acaba sendo poluída, porque a decomposição do óleo produz o gás metano (CH4),
que é um gás do efeito estufa, ou seja, é capaz de reter o calor do sol na troposfera, o que aumenta o problema do
aquecimento global. </p>
59       <p>Você deve ter percebido a perigosa relação que existe entre o óleo de cozinha usado e o meio ambiente. Mas, então, o que fazer com
o óleo de cozinha usado? </p>
60       <a href="oleo.html">Saiba como ajudar...</a>
61     </div>
62   </div>
63   <div class="lixo">
64     <h2>LIXO ELETRONICO</h2>
65     
66     <p>O relatório Global E-waste Monitor 2017, divulgado no final do ano passado, mostra que o Brasil é o segundo maior produtor de lixo
eletônico das Américas, ficando atrás somente dos EUA. O e-Lixo, como também é chamado, é composto por tecnologias que usamos e casa
e no trabalho, como celulares, computadores, impressoras, telefone e outros.</p>
67     <p>A presença de metais pesados, como mercúrio, beryllo e chumbo, além de diversos componentes químicos, fazem com que, caso esses
materiais sejam descartados incorretamente, tais elementos sejam absorvidos pelo solo e, consequentemente, contaminem lençóis
freáticos.</p>
68     <p>Muitas vezes o material sequer vai para o aterro sanitário e é queimado. Nesse caso, pode liberar toxinas perigosas no ar. E quem
mais sofre as consequências é o coletor, que é exposto aos elementos e pode sofrer danos à saúde.</p>
69     <p>Exemplificando: o celular que você jogou no lixo ou a televisão que deixou na rua contaminam a água, o ar e os pulmões de diversos
trabalhadores.</p>
70     <a href="lixo.html">Saiba como ajudar...</a>
71   </div>
72   <br>
73   <br>
74   <footer id="rodape">
75     <nav class="fim">
76       <ul>
77         <li><a href="#">Home</a></li>
78         <li><a href="#">Sobre</a></li>
79       </ul>
80     </nav>
81   </footer>
82

```

Hyper Text Markup Language file length: 7.012 lines: 104 Ln: 104 Col: 1 Sel: 0 | 0 Windows (CR LF) UTF-8-BOM INS

```

C:\Users\administrator\Desktop\TAW\index.html - Notepad++
Arquivo Editar Localizar Visualizar Formatar Linguagem Configurações Tools Macro Executar Plugins Janela ?
index.html agua.html oleo.html lixo.html desenvolvedor.html estilo.css
56   
57   </figure>
58   <p>O óleo de cozinha usado chega também aos solos, tanto por meio das margens dos mananciais aquáticos quanto por meio do óleo
descartado no lixo comum que acaba parando nos lixões. O óleo contamina o solo e acaba sendo absorvido pelas plantas,
prejudicando-as, além de afetar o metabolismo das bactérias e outros micro-organismos que fazem a deterioração de compostos orgânicos
que se tornam nutrientes para o solo. </p>
59   <p>Além do solo e da água, até mesmo a atmosfera acaba sendo poluída, porque a decomposição do óleo produz o gás metano (CH4),
que é um gás do efeito estufa, ou seja, é capaz de reter o calor do sol na troposfera, o que aumenta o problema do
aquecimento global. </p>
60   <p>Você deve ter percebido a perigosa relação que existe entre o óleo de cozinha usado e o meio ambiente. Mas, então, o que fazer com
o óleo de cozinha usado? </p>
61   <a href="oleo.html">Saiba como ajudar...</a>
62 </div>
63 </div>
64 <div class="lixo">
65   <h2>LIXO ELETRONICO</h2>
66   
67   <p>O relatório Global E-waste Monitor 2017, divulgado no final do ano passado, mostra que o Brasil é o segundo maior produtor de lixo
eletônico das Américas, ficando atrás somente dos EUA. O e-Lixo, como também é chamado, é composto por tecnologias que usamos e casa
e no trabalho, como celulares, computadores, impressoras, telefone e outros.</p>
68   <p>A presença de metais pesados, como mercúrio, beryllo e chumbo, além de diversos componentes químicos, fazem com que, caso esses
materiais sejam descartados incorretamente, tais elementos sejam absorvidos pelo solo e, consequentemente, contaminem lençóis
freáticos.</p>
69   <p>Muitas vezes o material sequer vai para o aterro sanitário e é queimado. Nesse caso, pode liberar toxinas perigosas no ar. E quem
mais sofre as consequências é o coletor, que é exposto aos elementos e pode sofrer danos à saúde.</p>
70   <p>Exemplificando: o celular que você jogou no lixo ou a televisão que deixou na rua contaminam a água, o ar e os pulmões de diversos
trabalhadores.</p>
71   <a href="lixo.html">Saiba como ajudar...</a>
72 </div>
73 <br>
74 <br>
75 <footer id="rodape">
76   <nav class="fim">
77     <ul>
78       <li><a href="#">Home</a></li>
79       <li><a href="#">Sobre</a></li>
80     </ul>
81   </nav>
82

```

Hyper Text Markup Language file length: 7.012 lines: 104 Ln: 104 Col: 1 Sel: 0 | 0 Windows (CR LF) UTF-8-BOM INS

C:\Users\administrator\Desktop\TAW\index.html - Notepad++

Arquivo Editar Localizar Visualizar Formatar Linguagem Configurações Tools Macro Executar Plugins Janela ?

index.html agua.html oleo.html lixo.html desenvolvedor.html estilo.css

```

trabalhadores.</p>
<a href="lixo.html">Saiba como ajudar...</a>
</div>
<br>
<br>
<footer id="rodape">
    <nav class="fim">
        <ul>
            <li><a href="index.html">Home</a></li>
            <li><a href="agua.html">Água</a></li>
            <li><a href="oleo.html">Óleo</a></li>
            <li><a href="lixo.html">Lixo Eletrônico</a></li>
            <li><a href="desenvolvedor.html">Desenvolvedores</a></li>
        </ul>
    </nav>

    <figure class="icone">
        <a href="#"></a>
        <a href="#"></a>
        <a href="#"></a>
    </figure>
    <div>
        <p>copyright 2018 © - todos os direitos reservados</p>
    </div>
</footer>
</div>
</section>
</body>
</html>

```

Hyper Text Markup Language file length : 7.012 lines : 104 Ln : 104 Col : 1 Sel : 0 | 0 Windows (CR LF) UTF-8-BOM INS

Digite aqui para pesquisar 09:40 15/05/2018

## AGUA.HTML

C:\Users\administrator\Desktop\TAW\agua.html - Notepad++

Arquivo Editar Localizar Visualizar Formatar Linguagem Configurações Tools Macro Executar Plugins Janela ?

index.html agua.html oleo.html lixo.html desenvolvedor.html estilo.css

```

<!DOCTYPE html>
<html>
    <head>
        <meta charset="utf-8" />
        <meta name="autor" content="Alunos da turma do 1ºano de CC e SI" />
        <meta name="description" content="Redução do Impacto Ambiental" />
        <meta name="keywords" content="reaproveitamento, reciclagem, óleo, água, lixo eletrônico" />
        <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1">
        <link rel="shortcut icon" href="favicon.ico" />
        <link rel="stylesheet" type="text/css" href="estilo.css" />
        <title>Reuso e Reciclagem</title>
    </head>
    <body>
        <header id="cabecalho">
        </header>
        <section>
            <div id="corpo">
                <nav id="menu">
                    <ul>
                        <li><a href="index.html">Home</a></li>
                        <li><a href="agua.html">Água</a></li>
                        <li><a href="oleo.html">Óleo</a></li>
                        <li><a href="lixo.html">Lixo Eletrônico</a></li>
                        <li><a href="desenvolvedor.html">Desenvolvedores</a></li>
                    </ul>
                </nav>
                <figure id="banner">
                    
                </figure>
                <h1>PRESERVAR ÁGUA POTÁVEL É ESSENCIAL PARA NOSSA EXISTÊNCIA</h1>
                <div id="agua">
                    <figure class="agua_fig2">
                        
                    </figure>
                </div>
            </div>
        </section>
    </body>
</html>

```

Hyper Text Markup Language file length : 5.255 lines : 86 Ln : 86 Col : 1 Sel : 0 | 0 Windows (CR LF) UTF-8-BOM INS

Digite aqui para pesquisar 09:41 15/05/2018

```
C:\Users\administrator\Desktop\TAW\agua.html - Notepad++  
Arquivo Editar Localizar Visualizar Formatar Linguagem Configurações Tools Macro Executar Plugins Janela ?  
index.html agua.html oleo.html lixo.html desenvolvedor.html estilo.css  
36   
37 </figure>  
38 <figure class="agua_fig3">  
39   
40 </figure>  
41 <div class="agua_texto">  
42 <h2>Reuso</h2>  
43 <p>O processo de utilização da água por mais de uma vez, tratada ou não, para o mesmo ou outro fim. Essa reutilização pode ser decorrente de ações planejadas ou não.</p>  
44 <p>A escassez de água nos grandes centros urbanos e o aumento de custos para sua captação e posterior tratamento, devido ao aumento do grau de poluição das fontes de água, faz do reuso de água um tema de enorme importância nos dias atuais. </p>  
45 <h2>Vantagens</h2>  
46 <p>A grande vantagem da utilização da água de reuso é a de preservar água potável exclusivamente para atendimento de necessidades que exigem a sua potabilidade, como para o abastecimento humano. Entre outras vantagens estão a redução do volume de esgoto descartado e a redução dos custos com água, luz e esgoto. </p>  
47 <p>A água já utilizada (água residuária) é coletada e encaminhada, por meio de tubulações, a uma central de tratamento. Depois de tratada e com seus parâmetros de qualidade ajustados à finalidade a que se destina, a água é encaminhada para o consumo de reuso. No caso dos esfluentes domésticos, pode-se fazer o reuso do esgoto bruto e da chamada água cinza, que é a parte do esgoto que vem de chuveiros, lavatórios e lavagem de roupas, excluindo-se o que vem de vasos sanitários e de cozinhas. </p>  
48 <p>Na maior parte dos casos de reuso em empreendimentos comerciais e residenciais, privilegia-se o reuso da água cinza, que é coletada em tubulações separadas das demais, que levam a água para o ponto onde fica instalado o sistema de tratamento. Em geral, a central de tratamento fica na parte baixa dos prédios e a água, após tratamento, é bombeada, de volta, para o abastecimento dos pontos de consumo de água não potável, como a descarga de vasos sanitários, rega de jardins e canteiros, lavagem de pisos e calçadas, reposição de água em sistemas de refrigeração, lavagem de veículos. </p>  
49 <p>O principal benefício do reuso de água é preservar os recursos hídricos do Planeta e permitir que a chamada água potável seja direcionada apenas para as finalidades mais nobres, como as de consumo humano e animal e as de contato direto com as pessoas. </p>  
50 <p>"Tendo em vista os altos preços da água potável e, substituindo-se por água de reuso, os volumes de água geralmente usados em todos os fins em que a potabilidade não é necessária reduz-se o volume de consumo de água comprado das concessionárias de águas e esgotos e, garante-se ao empreendedor/usuário, uma enorme economia financeira pela redução de sua conta de água" </p>  
51 <p>"Nas indústrias, por exemplo, ao mesmo tempo em que agrega uma dimensão econômica ao planejamento econômico dentro da sua política de gestão dos recursos hídricos, acrescenta também a boa prática ambientalmente correta, valorizando os seus produtos e marca junto aos seus consumidores". </p>  
52 </div>  
53 </div>  
54 </h2>  
Hyper Text Markup Language file length : 5.255 lines : 86 Ln : 86 Col : 1 Sel : 0 | 0 Windows (CR LF) UTF-8-BOM INS  
Digitie aqui para pesquisar 09:42 15/05/2018
```

```
C:\Users\administrator\Desktop\TAW\agua.html - Notepad++  
Arquivo Editar Localizar Visualizar Formatar Linguagem Configurações Tools Macro Executar Plugins Janela ?  
index.html agua.html oleo.html lixo.html desenvolvedor.html estilo.css  
52 </div>  
53 </div>  
54 <br>  
55 <br>  
56 <footer id="rodape">  
57 <nav class="fim">  
58 <ul>  
59 <li><a href="index.html">Home</a></li>  
60 <li><a href="agua.html">Água</a></li>  
61 <li><a href="oleo.html">Óleo</a></li>  
62 <li><a href="lixo.html">Lixo Eletrônico</a></li>  
63 <li><a href="desenvolvedor.html">Desenvolvedores</a></li>  
64 </ul>  
65 </nav>  
66 <br>  
67 <figure class="icone">  
68 <a href="#"></a>  
69 <a href="#"></a>  
70 <a href="#"></a>  
71 <figcaption>  
72 <h3>Acompanhe nas redes sociais</h3>  
73 </figcaption>  
74 </figure>  
75 <div>  
76 <p>copyright 2018 © - todos os direitos reservados</p>  
77 </div>  
78 </div>  
79 </div>  
80 </div>  
81 </div>  
82 </div>  
83 </div>  
84 </div>  
85 </div>  
86 </div>  
Hyper Text Markup Language file length : 5.255 lines : 86 Ln : 86 Col : 1 Sel : 0 | 0 Windows (CR LF) UTF-8-BOM INS  
Digitie aqui para pesquisar 09:42 15/05/2018
```

## OLEO.HTML

C:\Users\administrator\Desktop\TAW\oleo.html - Notepad++

Arquivo Editar Localizar Visualizar Formatar Linguagem Configurações Tools Macro Executar Plugins Janela ?

index.html aqua.html oleo.html lixo.html desenvolvedor.html estilo.css

```

1  <!DOCTYPE html>
2  <html>
3      <head>
4          <meta charset="utf-8" />
5          <meta name="autor" content="Alunos da turma do 1ºano de CC e SI"/>
6          <meta name="description" content="Redução do Impacto Ambiental" />
7          <meta name="keywords" content="reaproveitamento, reciclagem, óleo, água, lixo eletrônico" />
8          <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1">
9          <link rel="shortcut icon" href="favicon.ico">
10         <link rel="stylesheet" type="text/css" href="estilo.css" />
11         <title>Reuso e Reciclagem</title>
12     </head>
13     <body>
14         <header id="cabecalho">
15             ...
16         </header>
17         <section>
18             <div id="corpo">
19                 ...
20                 <nav id="menu">
21                     <ul>
22                         <li><a href="index.html">Home</a></li>
23                         <li><a href="agua.html">Água</a></li>
24                         <li><a href="oleo.html">Óleo</a></li>
25                         <li><a href="lixo.html">Lixo Eletrônico</a></li>
26                         <li><a href="desenvolvedor.html">Desenvolvedores</a></li>
27                     </ul>
28                 </nav>
29                 <figure id="banner">
30                     
31                 </figure>
32                 <h1>DESCARTE CORRETO DO ÓLEO TRAZ BENEFÍCIOS AO MEIO AMBIENTE</h1>
33                 <div id="oleo">
34                     <div class="oleo_texto">
35                         <h2>Soluções para a reciclagem do óleo de cozinha</h2>

```

Hyper Text Markup Language file length : 8.677 lines : 132 Ln : 129 Col : 9 Sel : 0 | 0 Windows (CR LF) UTF-8-BOM INS

C:\Users\administrator\Desktop\TAW\oleo.html - Notepad++

Arquivo Editar Localizar Visualizar Formatar Linguagem Configurações Tools Macro Executar Plugins Janela ?

index.html aqua.html oleo.html lixo.html desenvolvedor.html estilo.css

```

36     <h2>Soluções para a reciclagem do óleo de cozinha</h2>
37     <p>O descarte correto ajuda a proteger o meio ambiente através do recolhimento adequado do óleo de cozinha descartado não somente pelas empresas, como também através das pessoas em suas residências. A ideia é que cada um faça a sua parte, separando em recipientes o óleo usado para em seguida levar o material a qualquer posto de coleta, que destina adequadamente os resíduos descartados.</p>
38     <p>Em 2007, a Universidade de São Paulo foi premiada por uma pesquisa sobre a transformação do óleo usado nas cozinhas em bicompostível. O processo é simples: após a retirada de todos os resíduos da fritura, e da desidratação do óleo, o material é misturado ao álcool e um catalisador. Após a mistura, ocorre o milagre: o que era lixo prejudicial ao ambiente, tornou-se um biodiesel, capaz de ser usado em motores específicos.</p>
39     <p>Os bicompostáveis líquidos são a segunda fonte de energia renovável que mais gera postos de trabalho ao redor do planeta segundo um relatório divulgado pela Agência Internacional de Energias Renováveis (Irena, na sigla em inglês). A indústria empregou um pouco mais de 1,93 milhões de pessoas no ano passado.
40     <h2>Então o que é possível fazer com o óleo de cozinha?</h2>
41     <p>O que não faltam são opções para a reciclagem desse tipo de óleo: desde sabão caseiro, até combustível para motores, há diversas formas de reaproveitar o óleo de cozinha.</p>
42     </div>
43     <div class="row">
44         <div class="column" >
45             <h2>Aprenda algumas receitas</h2>
46             <h3>SABÃO CASEIRO</h3>
47             <div class="receita">
48                 <p>Uma das formas mais simples de reciclar o óleo de cozinha usado é fazendo sabão caseiro. A parte boa dessa opção é que dá para usar o sabão produzido na limpeza diária do estabelecimento.</p>
49                 <p>Para preparar o produto, serão necessários:</p>
50                 <ul>
51                     <li>500ml de água;</li>
52                     <li>1 litro de óleo de cozinha (coado);</li>
53                     <li>250g de soda cáustica.</li>
54                 </ul>
55                 <p>Comece esquentando a água até que ela fique morna. Depois, coloque-a em um recipiente resistente e adicione lentamente a soda cáustica. Tenha muito cuidado, pois a reação entre os dois pode provocar pequenas explosões de gases. Então misture esses dois ingredientes até que a soda esteja totalmente dissolvida. Por fim, adicione o óleo coado e mexa tudo por, aproximadamente, 20 minutos, até obter uma mistura homogênea e consistente.</p>
56                 <p>Despeje essa mistura em uma forma e espere secar. Depois, corte em barras menores e pronto: você já tem seu próprio sabão feito de óleo reciclado!</p>
57             </div>

```

Hyper Text Markup Language file length : 8.677 lines : 132 Ln : 129 Col : 9 Sel : 0 | 0 Nenhuma nova notificação (Não incomodar ativada)

```
C:\Users\administrator\Desktop\TAW\oleo.html - Notepad++  
Arquivo Editar Localizar Visualizar Formatar Linguagem Configurações Tools Macro Executar Plugins Janela ?  
index.html agua.html oleo.html lixo.html desenvolvedor.html estilo.css  
57 </div>  
58 <br>  
59 <h3>VELA DECORATIVA</h3>  
60 <div class="receita">  
61 <p>O óleo de cozinha usado também pode servir para aromatizar o ambiente. Para fazer uma vela a partir do óleo de cozinha usado, serão necessários:</p>  
62 <ul>  
63 <li>óleo de cozinha (coado):</li>  
64 <li>parafina:</li>  
65 <li>pavio:</li>  
66 <li>essência (qualquer uma de sua preferência).</li>  
67 </ul>  
68 <p>Comece misturando o óleo na parafina e derretendo ambos em banho-maria. Quando a mistura estiver bem homogênea, acrescente a essência e misture. Coloque tudo no recipiente escolhido para a vela e, antes de esfriar, coloque o pavio no centro da mistura. Depois, é só esperar esfriar e sua vela aromática está pronta!</p>  
69 </div>  
70 </div>  
71 <div class="column" >  
72 <h2>Como é feito o Biodiesel</h2>  
73 <p>A transformação do óleo de cozinha em energia renovável começa pela filtragem, que retira todo o resíduo deixado pela fritura. Depois é removida toda a água misturada ao produto. A depender do óleo, ele passará por uma purificação química que irá retirar os últimos resíduos. Esse óleo "limpo" recebe então a adição de álcool e de uma substância catalisadora. Colocado no reator e agitado a temperaturas específicas, ele se transforma em biocombustível e após o refino pode ser usado em motores capacitados para queimá-lo.</p>  
74 <h3>PASSO A PASSO</h3>  
75 <div class="receita">  
76 <ol>  
77 <li>Primeiro, o óleo de fritura passa por um processo de filtração mecânica para retirada de materiais particulados (resíduos de alimentos);</li>  
78 <li>Na sequência, o óleo é direcionado ao reator ultrassônico;</li>  
79 <li>Na presença de álcool metílico e do catalisador heterogêneo nano modificado (desenvolvido e patenteado pela UFMG), o óleo sofre uma reação química denominada transesterificação;</li>  
80 <li>Após a reação química por irradiação ultrassônica, são formados biodiesel mais glicerina;</li>  
81 <li>Biodiesel e glicerina são separados e o biodiesel passa por um processo de purificação a seco denominada Dry Wash, atendendo as especificações da Agência Nacional de Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis (ANP); </li>  
82 <li>Ao final, o biodiesel está pronto para abastecer um veículo a diesel ou um gerador, em qualquer proporção de mistura com o diesel mineral.</li>  
83 </ol>  
84 </div>  
85 <p>Como o processo de produção do óleo diesel é complexo e exige experiência, uma boa opção é entregar o óleo de cozinha usado em empresas especializadas nesse tipo de processo. Assim, além de descartá-lo de forma correta, sua empresa também estará contribuindo para um meio ambiente saudável.</p>  
86 <p>Se você preferir, também é possível entregar o óleo usado em postos de entrega onde o produto será devidamente reciclado ou descartado. É sempre importante se atentar para os impactos negativos do despejo do óleo usado no meio ambiente e evitá-los ao máximo.</p>  
87 </div>  
88 </div>  
89 <h1>Confira abaixo o mapa de coleta da nossa região</h1>  
90 <figure class="mapaoleo">  
91   
92 <figcaption>  
93 <p><b>60 pontos de coleta</b></p>  
94 </figcaption>  
95 </figure>  
96 <div class="coleta">  
97 <p>Em nosso região são mais de <b>60 pontos de coleta de óleo</b>, distribuídos em, Peruibe, Itanhaém, Mongaguá, Praia Grande, São Vicente, Santos e Guarujá </p>  
98 <p>Para ter acesso aos endereços completos dos pontos de coleta, acesse: <a href="http://www.oleosustentavel.org.br/#postos-coleta" target="_blank">Óleo Sustentável...</a></p>  
99 </div>  
100 </div>  
101 <br>  
102 <br>  
103 <footer id="rodape">
```

Hyper Text Markup Language file length : 8.677 lines: 132 Ln: 129 Col: 9 Sel: 0 | 0 Windows (CR LF) UTF-8-BOM INS

Digite aqui para pesquisar 09:49 15/05/2018

```
C:\Users\administrator\Desktop\TAW\oleo.html - Notepad++  
Arquivo Editar Localizar Visualizar Formatar Linguagem Configurações Tools Macro Executar Plugins Janela ?  
index.html agua.html oleo.html lixo.html desenvolvedor.html estilo.css  
78 </div>  
79 <br>  
80 <h3>VELA DECORATIVA</h3>  
81 <div class="receita">  
82 <p>O óleo de cozinha usado também pode servir para aromatizar o ambiente. Para fazer uma vela a partir do óleo de cozinha usado, serão necessários:</p>  
83 <ul>  
84 <li>óleo de cozinha (coado):</li>  
85 <li>parafina:</li>  
86 <li>pavio:</li>  
87 <li>essência (qualquer uma de sua preferência).</li>  
88 </ul>  
89 <p>Comece misturando o óleo na parafina e derretendo ambos em banho-maria. Quando a mistura estiver bem homogênea, acrescente a essência e misture. Coloque tudo no recipiente escolhido para a vela e, antes de esfriar, coloque o pavio no centro da mistura. Depois, é só esperar esfriar e sua vela aromática está pronta!</p>  
90 </div>  
91 </div>  
92 <div class="column" >  
93 <h2>Como é feito o Biodiesel</h2>  
94 <p>A transformação do óleo de cozinha em energia renovável começa pela filtragem, que retira todo o resíduo deixado pela fritura. Depois é removida toda a água misturada ao produto. A depender do óleo, ele passará por uma purificação química que irá retirar os últimos resíduos. Esse óleo "limpo" recebe então a adição de álcool e de uma substância catalisadora. Colocado no reator e agitado a temperaturas específicas, ele se transforma em biocombustível e após o refino pode ser usado em motores capacitados para queimá-lo.</p>  
95 <h3>PASSO A PASSO</h3>  
96 <div class="receita">  
97 <ol>  
98 <li>Primeiro, o óleo de fritura passa por um processo de filtração mecânica para retirada de materiais particulados (resíduos de alimentos);</li>  
99 <li>Na sequência, o óleo é direcionado ao reator ultrassônico;</li>  
100 <li>Na presença de álcool metílico e do catalisador heterogêneo nano modificado (desenvolvido e patenteado pela UFMG), o óleo sofre uma reação química denominada transesterificação;</li>  
101 <li>Após a reação química por irradiação ultrassônica, são formados biodiesel mais glicerina;</li>  
102 <li>Biodiesel e glicerina são separados e o biodiesel passa por um processo de purificação a seco denominada Dry Wash, atendendo as especificações da Agência Nacional de Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis (ANP); </li>  
103 <li>Ao final, o biodiesel está pronto para abastecer um veículo a diesel ou um gerador, em qualquer proporção de mistura com o diesel mineral.</li>  
104 </ol>  
105 </div>  
106 </div>  
107 <h1>Confira abaixo o mapa de coleta da nossa região</h1>  
108 <figure class="mapaoleo">  
109   
110 <figcaption>  
111 <p><b>60 pontos de coleta</b></p>  
112 </figcaption>  
113 </figure>  
114 <div class="coleta">  
115 <p>Em nosso região são mais de <b>60 pontos de coleta de óleo</b>, distribuídos em, Peruibe, Itanhaém, Mongaguá, Praia Grande, São Vicente, Santos e Guarujá </p>  
116 <p>Para ter acesso aos endereços completos dos pontos de coleta, acesse: <a href="http://www.oleosustentavel.org.br/#postos-coleta" target="_blank">Óleo Sustentável...</a></p>  
117 </div>  
118 </div>  
119 <br>  
120 <br>  
121 <br>  
122 <br>  
123 <br>  
124 <br>  
125 <br>  
126 <br>  
127 <br>  
128 <br>  
129 <br>
```

C:\Users\administrator\Desktop\TAW\oleo.html - Notepad++

Arquivo Editar Localizar Visualizar Formatar Linguagem Configurações Tools Macro Executar Plugins Janela ?

index.html agua.html oleo.html lixo.html desenvolvedor.html estilo.css

```

99         <target=_blank>Óleo Sustentável...</a></p>
100    </div>
101    <br>
102    <br>
103    <footer id="rodape">
104        <nav class="fim">
105            <ul>
106                <li><a href="index.html">Home</a></li>
107                <li><a href="agua.html">Água</a></li>
108                <li><a href="oleo.html">Óleo</a></li>
109                <li><a href="lixo.html">Lixo Eletrônico</a></li>
110                <li><a href="desenvolvedor.html">Desenvolvedores</a></li>
111            </ul>
112        </nav>
113
114        <figure class="icone">
115            <a href="#"></a>
116            <a href="#"></a>
117            <a href="#"></a>
118        <figcaption>
119            <h3>Acompanhe nas redes sociais</h3>
120        </figcaption>
121    </figure>
122    <div>
123        <p>copyright 2018 © - todos os direitos reservados</p>
124    </div>
125    </footer>
126 </div>
127
128 </section>
129
130 </body>
131
132 </html>
```

Hyper Text Markup Language file length: 8.677 lines: 132 Ln: 129 Col: 9 Sel: 0 | 0 Windows (CR LF) UTF-8-BOM INS

Digite aqui para pesquisar 09:50 15/05/2018

## LIXO.HTML

C:\Users\administrator\Desktop\TAW\lixo.html - Notepad++

Arquivo Editar Localizar Visualizar Formatar Linguagem Configurações Tools Macro Executar Plugins Janela ?

index.html agua.html oleo.html lixo.html desenvolvedor.html estilo.css

```

1 <!DOCTYPE html>
2 <html>
3     <head>
4         <meta charset="utf-8" />
5         <meta name="autor" content="Alunos da turma do 1ºano de CC e SI"/>
6         <meta name="description" content="Redução do Impacto Ambiental" />
7         <meta name="keywords" content="reaproveitamento, reciclagem, óleo, água, lixo eletrônico" />
8         <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1">
9         <link rel="shortcut icon" href="favicon.ico" />
10        <link rel="stylesheet" type="text/css" href="estilo.css" />
11        <title>Reuso e Reciclagem</title>
12
13     </head>
14     <body>
15         <header id="cabecalho">
16
17         </header>
18         <section>
19             <div id="corpo">
20
21                 <nav id="menu">
22                     <ul>
23                         <li><a href="index.html">Home</a></li>
24                         <li><a href="agua.html">Água</a></li>
25                         <li><a href="oleo.html">Óleo</a></li>
26                         <li><a href="lixo.html">Lixo Eletrônico</a></li>
27                         <li><a href="desenvolvedor.html">Desenvolvedores</a></li>
28                     </ul>
29                 </nav>
30                 <figure id="banner">
31                     
32                 </figure>
33                 <h1>LIXO ELETRÔNICO UM DOS MAIS NOVOS PROBLEMAS DA MODERNIDADE</h1>
34                 <div id="lixoeletronico">
35                     <div class="lixo_texto">
36                         <h2>Como desvirtuar? Como armazenar? Como reciclar?</h2>
```

Hyper Text Markup Language file length: 11.716 lines: 146 Ln: 146 Col: 1 Sel: 0 | 0 Windows (CR LF) UTF-8-BOM INS

Digite aqui para pesquisar 09:52 15/05/2018

C:\Users\administrator\Desktop\TAW\lixo.html - Notepad++

Arquivo Editar Localizar Visualizar Formatar Linguagem Configurações Tools Macro Executar Plugins Janela ?

index.html agua.html oleo.html lixo.html desenvolvedor.html estilo.css

```
34 <div id="lixoeletronico">
35   <div class="lixo_texto">
36     <h2>Como descartar? Como armazenar? Como reciclar?</h2>
37     <figure class="lixo1">
38       | 
39     </figure>
40     <p>A preocupação com a preservação do meio ambiente não é uma novidade uma vez que,
41     nos últimos anos, cada vez mais pessoas têm se ocupado de questões relacionadas ao lixo
42     eletrônico, e a situação é realmente crítica, motivada pela crescente aceleração da produção e
43     do consumo de eletrônicos.</p>
44     <p>O chamado resíduo tecnológico que começa a acumular de maneira preocupante em aterros e lixões é um dos problemas da modernidade e
45     assim um problema de saúde pública.</p>
46     <p>O lixo eletrônico constitui-se nos resíduos sólidos gerados pelo descarte de equipamentos eletroeletrônicos. Segundo a Agência
47     Brasileira de Desenvolvimento Industrial, os equipamentos eletroeletrônicos, que geram o chamado lixo eletrônico, compreendem 4
48     linhas de produtos: linha branca refrigeradores, fogões, secadoras, lavadoras; linha marrom monitores, televisores, equipamentos de
49     áudio, filmadoras; linha azul batedeiras, liquidificadores, furadeiras, cafeteiras; linha verde computadores, notebooks, tablets,
50     celulares</p>
51   </div>
52   <div class="row">
53     <div class="column" >
54       <h2>A dimensão do problema</h2>
55       <p>Enquanto as máquinas obsoletas são descartadas por ano em média 3 milhões, ficando armazenadas em depósitos à espera de
56       uma solução adequada, são doadas para novos 7 usos ou jogadas no lixo que vai para os aterros sanitários. </p>
57       <p>A reciclagem dessa nova categoria de lixo ganhou força na década de 1990, no início o tema enfrentou resistência, mas com
58       o despertar da conscientização ambiental, o panorama mudou e hoje o mercado se prepara para reciclar. A reciclagem de
59       eletrônicos começou então pelas pilhas e baterias entregues por empresas, lojas, serviços municipais de limpeza urbana e
60       organizações não governamentais. </p>
61       <p>Na reciclagem realizada por empresas especializadas, as pilhas passam por processo de moagem e separação dos componentes,
62       além do metal, outros constituintes como mercúrio e zinco, são recuperados por métodos que envolvem aquecimento ou reações
63       químicas, das baterias de notebooks, calculadoras e câmeras digitais, são obtidos sais e óxidos metálicos para uso na
64       fabricação de tintas, cerâmica, vidro e refratários. </p>
65       <figure class="lixo1">
66         | 
67       </figure>
68       <p>A tendência é esse mosaico de aplicações se ampliar a partir dos novo e mais abrangentes programas de reciclagem criados
69       pelas fabricantes para cumprir normas ambientais. As ações de coleta, iniciadas no começo do século se expandem para
70       computadores e outros aparelhos, além das pilhas e baterias. </p>
71       <p>Nesta lista estão também milhões de telefones celulares descartados após um ano e meio de uso, em média. Em 2008 foram
72       produzidos 40 milhões de aparelhos no país, diante da curta vida útil, pode-se imaginar a quantidade de sucata que precisa de
73       um destino diferente da lixeira. O desafio é conciliar o rápido desenvolvimento que a expansão das telecomunicações
74       proporciona com a preservação do meio ambiente. Como descartar corretamente celulares, baterias e acessórios que não serão
75       mais usados? </p>
76       <p>Diante de um mercado em constante expansão, fabricantes e operadoras de telefonia celular implantaram programas de
77       reciclagem dos aparelhos no brasil. Em seus websites, orientam os clientes a não misturar pilhas e baterias no lixo das
78       residências porque contém metais pesados e, quando molhadas, podem poluir o solo e a agua.</p>
79       <p>Assumindo a corresponsabilidade pelo destino desses resíduos, as empresas explicam como funcionam os seus sistemas de
80       coleta e informam onde se localizam os pontos de entrega. Os celulares são encaminhado para reciclagens, que são diferentes
81       destinos aos componentes. Ouro, paládio e cobre, contidos nas placas e nos circuitos internos, viram joias, produtos de uso
82       médico e novos eletrônicos. Das baterias são retirados cobalto, níquel e cobre para compor peças de aço inoxidável, alto
83       fiantes e novas baterias. As capas plásticas se transformam por exemplo em cones para orientar o transito, cercas e para
84       choques. </p>
85       <p>Em Santos, há 15 ecopontos que recebem estes materiais. Há ainda outros 13 que recebem resíduos eletrônicos, que assim
86       como as pilhas e baterias, despejados na natureza, também são altamente nocivos à saúde.</p>
87       <p>Para se ter uma ideia, em uma tonelada de placas de processadores de computador há mais ouro do que em 17 toneladas de
88       minério bruto. Já as placas de circuitos eletrônicos são 40 vezes mais ricas em cobre do que o próprio minério bruto do metal.
89       </p>
90       <p>A obrigatoriedade dos estabelecimentos oferecerem o ecoponto para descarte consta na lei complementar 779/2012 e são
91       passíveis de multa em caso de descumprimento. A taxa tem valor de até cinco salários mínimos (R$ 3.390).</p>
92       <p>Vale lembrar que o descarte em locais inapropriados também gera multa de R$ 50 por lâmpada, parte ou componente, de acordo
93       com a lei complementar 774/2012, que proíbe o envio de lâmpadas fluorescentes usadas, de suas partes e seus componentes em
94       aterros sanitários, depósitos de lixo e congêneres.</p>
95       <figure class="lixo1">
96         | 
97       </figure>
98     </div>
99     <div class="column" >
100       <h2>Veja onde descartar corretamente lixo eletrônico</h2>
101       <p><b>Veja na região onde descartar estes e outros materiais:</b></p>
102       &nbsp;
103     </div>
104   </div>
105 </div>
```

Hyper Text Markup Language file length: 11.716 lines: 146 Ln: 146 Col: 1 Sel: 0|0 Windows (CR LF) UTF-8-BOM INS

Digite aqui para pesquisar 09:52 15/05/2018

C:\Users\administrator\Desktop\TAW\lixo.html - Notepad++

Arquivo Editar Localizar Visualizar Formatar Linguagem Configurações Tools Macro Executar Plugins Janela ?

index.html agua.html oleo.html lixo.html desenvolvedor.html estilo.css

```
56 <p>A tendência é esse mosaico de aplicações se ampliar a partir dos novo e mais abrangentes programas de reciclagem criados
57 pelos fabricantes para cumprir normas ambientais. As ações de coleta, iniciadas no começo do século se expandem para
58 computadores e outros aparelhos, além das pilhas e baterias. </p>
59 <p>Nesta lista estão também milhões de telefones celulares descartados após um ano e meio de uso, em média. Em 2008 foram
60 produzidos 40 milhões de aparelhos no país, diante da curta vida útil, pode-se imaginar a quantidade de sucata que precisa de
61 um destino diferente da lixeira. O desafio é conciliar o rápido desenvolvimento que a expansão das telecomunicações
62 proporciona com a preservação do meio ambiente. Como descartar corretamente celulares, baterias e acessórios que não serão
63 mais usados? </p>
64 <p>Diante de um mercado em constante expansão, fabricantes e operadoras de telefonia celular implantaram programas de
65 reciclagem dos aparelhos no brasil. Em seus websites, orientam os clientes a não misturar pilhas e baterias no lixo das
66 residências porque contém metais pesados e, quando molhadas, podem poluir o solo e a agua.</p>
67 <p>Assumindo a corresponsabilidade pelo destino desses resíduos, as empresas explicam como funcionam os seus sistemas de
68 coleta e informam onde se localizam os pontos de entrega. Os celulares são encaminhado para reciclagens, que são diferentes
69 destinos aos componentes. Ouro, paládio e cobre, contidos nas placas e nos circuitos internos, viram joias, produtos de uso
70 médico e novos eletrônicos. Das baterias são retirados cobalto, níquel e cobre para compor peças de aço inoxidável, alto
71 fiantes e novas baterias. As capas plásticas se transformam por exemplo em cones para orientar o transito, cercas e para
72 choques. </p>
73 <p>Em Santos, há 15 ecopontos que recebem estes materiais. Há ainda outros 13 que recebem resíduos eletrônicos, que assim
74 como as pilhas e baterias, despejados na natureza, também são altamente nocivos à saúde.</p>
75 <p>Para se ter uma ideia, em uma tonelada de placas de processadores de computador há mais ouro do que em 17 toneladas de
76 minério bruto. Já as placas de circuitos eletrônicos são 40 vezes mais ricas em cobre do que o próprio minério bruto do metal.
77 </p>
78 <p>A obrigatoriedade dos estabelecimentos oferecerem o ecoponto para descarte consta na lei complementar 779/2012 e são
79 passíveis de multa em caso de descumprimento. A taxa tem valor de até cinco salários mínimos (R$ 3.390).</p>
80 <p>Vale lembrar que o descarte em locais inapropriados também gera multa de R$ 50 por lâmpada, parte ou componente, de acordo
81 com a lei complementar 774/2012, que proíbe o envio de lâmpadas fluorescentes usadas, de suas partes e seus componentes em
82 aterros sanitários, depósitos de lixo e congêneres.</p>
83 <figure class="lixo1">
84   | 
85 </figure>
86 </div>
87 <div class="column" >
88   <h2>Veja onde descartar corretamente lixo eletrônico</h2>
89   <p><b>Veja na região onde descartar estes e outros materiais:</b></p>
90   &nbsp;
91 </div>
92 </div>
93 </div>
```

Hyper Text Markup Language file length: 11.716 lines: 146 Ln: 146 Col: 1 Sel: 0|0 Nenhuma nova notificação (Não incomodar ativada)

Digite aqui para pesquisar 09:53 15/05/2018

```

C:\Users\administrator\Desktop\TAW\lixo.html - Notepad++
Arquivo Editar Localizar Visualizar Formatar Linguagem Configurações Tools Macro Executar Plugins Janela ?
index.html agua.html oleo.html lixo.html desenvolvedor.html estilo.css
71 <p><b>Veja na região onde descartar estes e outros materiais:</b></p>
72 <br>
73 <b></b>Endereços para descarte de resíduos eletrônicos:</b><br><br>
74 - Escola Leonor Mendes Pça Fernandes Pacheco s/nº - Escola Olivia Fernandes Pça Fernando Prestes s/nº<br><br>
75 Jardim Botânico Chico Mendes R. João Fracarolli s/nº - Coprovida ( Coordenadoria de Proteção à Vida Animal) Av. Nossa Senhora de Fátima, 375<br><br>
76 - Igreja São João Batista Pça. Guadalajara s/nº - Igreja do Valongo Largo Marquês de Monte Alegre s/nº<br><br>
77 - Sociedade de Melhoramentos da Pompéia R. Euclides da Cunha, 288, altos (Atendimento somente as terças e quintas, das 14h às 17h) <br><br>
78 - OAB Santos Pça. José Bonifácio, 49 (Exclusivo para advogados e estudantes de Direito) - Estação da Cidadania Av. Ana Costa, 340<br><br>
79 - Cais Colégio Santista R. Sete de Setembro, 34 - Complexo Esportivo Rebouças Pça. José Rebouças s/nº<br><br>
80 - Departamento de Administração Regional da Área Continental Pça das Bandeiras s/nº - Instituto Histórico e Geográfico de Santos IHGS Av. Conselheiro Nébias, 689<br><br>
81 <b></b>Pilhas e baterias:<br><br>
82 - Multicoisas - Utilidades Domésticas Av. Ana Costa, 383<br><br>
83 - Hipermercado Extra Av. Ana Costa, 318 / 340<br><br>
84 - Supermercados Extra:<br><br>
85 <b></b>Bertioga:<br><br>
86 - Na Cidade não há ecopontos para descarte de produtos como pilhas, baterias, lâmpadas, pneus e embalagens de limpeza e cosméticos. Eventualmente, o Município recolhe esse material encaminhando para local adequado. <br><br>
87 <b></b>Cubatão:<br><br>
88 - Agência do Banco Santander (Avenida Nove de Abril, 2.270, Centro); <br><br>
89 - Galpão de Coleta Seletiva (Sítio Cafetal). <br><br>
90 <b></b>Guarujá:<br><br>
91 - Em Guarujá, agências do banco Santander recolhem, de forma voluntária, pilhas e baterias. Já as drogarias São Paulo e Raia recolhem embalagens de medicamentos. As clínicas de radiologia recebem chapas de raio-X. Estes dois últimos também podem ser descartados no Hospital Santo Amaro. <br><br>
92 <b></b>Itanhaém:<br><br>
93 - Na Cidade, pilhas e baterias podem ser descartadas nos próprios estabelecimentos responsáveis pela venda destes itens. Segundo a Prefeitura, eles são responsáveis pela destinação correta destes materiais. <br><br>
94 Veja onde descartar: <br><br>
95 <b></b>Centro:<br><br>
96 - Carcell (Avenida João Batista Leal, 18, Loja 3) <br><br>
97 - Sistel (Avenida João Batista Leal, 23) <br><br>
98 - Banco Santander (Avenida Rui Barbosa) <br><br>
99 - Banco Santander (Posto Prefeitura) <br><br>
100 <b></b>Belas Artes:<br><br>
101 - Carcell (Avenida João Batista Leal, 18, Loja 3) <br><br>
102 - Sistel (Avenida João Batista Leal, 23) <br><br>
103 - Banco Santander (Avenida Rui Barbosa) <br><br>
104 - Banco Santander (Posto Prefeitura) <br><br>
105 <b></b>TR Games:<br><br>
106 - Kasa dos Controles (Avenida Harry Forssell, 1.129) <br><br>
107 - Esquinão (Rua Ana Maria Martins Riveria, 13) <br><br>
108 <b></b>Gaivota:<br><br>
109 - RFL Informática (Rua Flacides Ferreira, 900, Loja 2) <br><br>
110 | <b></b>Suarão:<br><br>
111 - Beach Net (Rua Mario Beni, 148, Loja 2) <br><br>
112 - Lotérica Suarão (Rua Mario Beni, 148, Loja) <br><br>
113 <b></b>Praia Grande:<br><br>
114 - O Município não faz coleta de pilhas e baterias, mas sugere que o descarte seja feito em estabelecimentos comerciais que recebam este tipo de material, como drogarias e lojas de eletrônicos. Já os medicamentos vencidos, chapas de raio-X e outros insumos médico hospitalares, que necessitem de descarte correto, Praia Grande disponibiliza o serviço em todas as 21 Unidades de Saúde da Família e Multiclinicas do Município. <br><br>
115 </p>
116 </div>
117 </div>
118 <footer id="rodape">
119   <nav class="fim">
120     <ul>
121       <li><a href="index.html">Home</a></li>
122       <li><a href="agua.html">Água</a></li>
123       <li><a href="oleo.html">Óleo</a></li>
124       <li><a href="lixo.html">Lixo Eletrônico</a></li>
125       <li><a href="desenvolvedor.html">Desenvolvedores</a></li>
126     </ul>
127   </nav>
128 </div>

```

Hyper Text Markup Language file length: 11.716 lines: 146 Ln: 146 Col: 1 Sel: 0 | 0 Nenhuma nova notificação (Não incomodar ativada)

```

C:\Users\administrator\Desktop\TAW\lixo.html - Notepad++
Arquivo Editar Localizar Visualizar Formatar Linguagem Configurações Tools Macro Executar Plugins Janela ?
index.html agua.html oleo.html lixo.html desenvolvedor.html estilo.css
96 - Carcell (Avenida João Batista Leal, 18, Loja 3) <br><br>
97 - Sistel (Avenida João Batista Leal, 23) <br><br>
98 - Banco Santander (Avenida Rui Barbosa) <br><br>
99 - Banco Santander (Posto Prefeitura) <br><br>
100 <b></b>Belas Artes:<br><br>
101 - TR Games (Avenida Harry Forssell, 1.410, Loja 4) <br><br>
102 - Kasa dos Controles (Avenida Harry Forssell, 1.129) <br><br>
103 - Esquinão (Rua Ana Maria Martins Riveria, 13) <br><br>
104 <b></b>Gaivota:<br><br>
105 - RFL Informática (Rua Flacides Ferreira, 900, Loja 2) <br><br>
106 | <b></b>Suarão:<br><br>
107 - Beach Net (Rua Mario Beni, 148, Loja 2) <br><br>
108 - Lotérica Suarão (Rua Mario Beni, 148, Loja) <br><br>
109 <b></b>Praia Grande:<br><br>
110 - O Município não faz coleta de pilhas e baterias, mas sugere que o descarte seja feito em estabelecimentos comerciais que recebam este tipo de material, como drogarias e lojas de eletrônicos. Já os medicamentos vencidos, chapas de raio-X e outros insumos médico hospitalares, que necessitem de descarte correto, Praia Grande disponibiliza o serviço em todas as 21 Unidades de Saúde da Família e Multiclinicas do Município. <br><br>
111 </p>
112 </div>
113 </div>
114 <br>
115 </br>
116 </br>
117 <footer id="rodape">
118   <nav class="fim">
119     <ul>
120       <li><a href="index.html">Home</a></li>
121       <li><a href="agua.html">Água</a></li>
122       <li><a href="oleo.html">Óleo</a></li>
123       <li><a href="lixo.html">Lixo Eletrônico</a></li>
124       <li><a href="desenvolvedor.html">Desenvolvedores</a></li>
125     </ul>
126   </nav>
127 </div>

```

Hyper Text Markup Language file length: 11.716 lines: 146 Ln: 146 Col: 1 Sel: 0 | 0 Windows (CR LF) UTF-8-BOM INS

C:\Users\administrator\Desktop\TAW\lixo.html - Notepad++

Arquivo Editar Localizar Visualizar Formatar Linguagem Configurações Tools Macro Executar Plugins Janela ?

index.html agua.html oleo.html lixo.html desenvolvedor.html estilo.css

```
112         </div>
113     </div>
114     <br>
115     <br>
116     <footer id="rodape">
117         <nav class="fim">
118             <ul>
119                 <li><a href="index.html">Home</a></li>
120                 <li><a href="agua.html">Água</a></li>
121                 <li><a href="oleo.html">Óleo</a></li>
122                 <li><a href="lixo.html">Lixo Eletrônico</a></li>
123                 <li><a href="desenvolvedor.html">Desenvolvedores</a></li>
124             </ul>
125         </nav>
126
127         <figure class="icone">
128             <a href="#"></a>
129             <a href="#"></a>
130             <a href="#"></a>
131         <figcaption>
132             <h3>Acompanhe nas redes sociais</h3>
133         </figcaption>
134     </figure>
135     <div>
136         <p>copyright 2018 © - todos os direitos reservados</p>
137     </div>
138     </div>
139     </div>
140 </div>
141
142 </section>
143
144 </body>
145 </html>
```

Hyper Text Markup Language file length : 11.716 lines : 146 Ln : 146 Col : 1 Sel : 0 | 0 Windows (CR LF) UTF-8-BOM INS

Digite aqui para pesquisar 09:54 15/05/2018

## DESENVOLVEDOR.HTML

C:\Users\administrator\Desktop\TAW\desenvolvedor.html - Notepad++

Arquivo Editar Localizar Visualizar Formatar Linguagem Configurações Tools Macro Executar Plugins Janela ?

index.html agua.html oleo.html lixo.html desenvolvedor.html estilo.css

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html>
3     <head>
4         <meta charset="utf-8" />
5         <meta name="autor" content="Alunos da turma do 1ºano de CC e SI"/>
6         <meta name="description" content="Redução do Impacto Ambiental" />
7         <meta name="keywords" content="reaproveitamento, reciclagem, óleo, água, lixo eletrônico" />
8         <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1">
9         <link rel="shortcut icon" href="favicon.ico">
10        <link rel="stylesheet" type="text/css" href="estilo.css" />
11        <title>Reuso e Reciclagem</title>
12    </head>
13    <body>
14        <header id="cabecalho">
15
16        </header>
17        <section>
18
19            <div id="corpo">
20
21                <nav id="menu">
22                    <ul>
23                        <li><a href="index.html">Home</a></li>
24                        <li><a href="agua.html">Água</a></li>
25                        <li><a href="oleo.html">Óleo</a></li>
26                        <li><a href="lixo.html">Lixo Eletrônico</a></li>
27                        <li><a href="desenvolvedor.html">Desenvolvedores</a></li>
28                    </ul>
29                </nav>
30                <figure id="banner">
31                    
32                </figure>
33                <h1>DESENVOLVEDORES DO WEBSITE</h1>
34                <table>
35                    <thead>
36                        <tr>
```

Hyper Text Markup Language file length : 2.782 lines : 103 Ln : 103 Col : 1 Sel : 0 | 0 Nenhuma nova notificação (Não incomodar ativada)

Digite aqui para pesquisar 09:54 15/05/2018

```
C:\Users\administrator\Desktop\TAW\desenvolvedor.html - Notepad++
Arquivo Editar Localizar Visualizar Formatar Linguagem Configurações Tools Macro Executar Plugins Janela ?
index.html agua.html oleo.html lixo.html desenvolvedor.html estilo.css
32
33         </figure>
34         <h1>DESENVOLVEDORES DO WEBSITE</h1>
35         <table>
36             <thead>
37                 <tr>
38                     <th>NOME</th>
39                     <th>R.A.</th>
40                     <th>CURSO</th>
41             </thead>
42             <tbody>
43                 <tr>
44                     <td>Gabriel Lopes Alves da Silva</td>
45                     <td>D6353J2</td>
46                     <td>Sistemas de Informação</td>
47                 </tr>
48                 <tr>
49                     <td>Isael Gomes de Oliveira Junior</td>
50                     <td>N319445</td>
51                     <td>Sistemas de Informação</td>
52                 </tr>
53                 <tr>
54                     <td>Jhonatas Ferreira Paschalis</td>
55                     <td>D757GC9</td>
56                     <td>Ciências da Computação</td>
57                 </tr>
58                 <tr>
59                     <td>João Pedro Munhoz</td>
60                     <td>D59ABB6</td>
61                     <td>Sistemas de Informação</td>
62                 </tr></tbody>
63                 <tr>
64                     <td>Raphael Alves Fiore</td>
65                     <td>T5241A9</td>
66                     <td>Ciências da Computação</td>
67                 </tr>
68             </tbody>
69         </table>
70         <br>
71         <br>
72         <footer id="rodape">
73             <nav class="fim">
74                 <ul>
75                     <li><a href="index.html">Home</a></li>
76                     <li><a href="agua.html">Água</a></li>
77                     <li><a href="oleo.html">Óleo</a></li>
78                     <li><a href="lixo.html">Lixo Eletrônico</a></li>
79                     <li><a href="desenvolvedor.html">Desenvolvedores</a></li>
80                 </ul>
81             </nav>
82
83             <figure class="icone">
84                 <a href="#"></a>
85                 <a href="#"></a>
86                 <a href="#"></a>
87             </figure>
88             <figcaption>
89                 <b>Acompanhe nas redes sociais</b>
90             </figcaption>
91         </div>
92         <p>copyright 2018 © - todos os direitos reservados</p>
93     </div>
94 </div>
95 </div>
96 </div>
97 </div>
98 </div>
99 </div>
100 </div>
```

```
Hyper Text Markup Language file
length : 2.782 lines : 103 Ln : 103 Col : 1 Sel : 0 | 0 Windows (CR LF) UTF-8-BOM INS
Windows 10 Taskbar
Digitate aqui para pesquisar 09:55 15/05/2018
```

C:\Users\administrator\Desktop\TAW\desenvolvedor.html - Notepad+

Arquivo Editar Localizar Visualizar Formatar Linguagem Configurações Tools Macro Executar Plugins Janela ?

index.html agua.html oleo.html lixo.html desenvolvedor.html estilo.css

```
69      </tfoot>
70  </table>
71  <br>
72  <br>
73  <footer id="rodape">
74      <nav class="fim">
75          <ul>
76              <li><a href="index.html">Home</a></li>
77              <li><a href="agua.html">Água</a></li>
78              <li><a href="oleo.html">Óleo</a></li>
79              <li><a href="lixo.html">Lixo Eletrônico</a></li>
80              <li><a href="desenvolvedor.html">Desenvolvedores</a></li>
81          </ul>
82      </nav>
83
84      <figure class="icone">
85          <a href="#"></a>
86          <a href="#"></a>
87          <a href="#"></a>
88          <figcaption>
89              <h3>Acompanhe nas redes sociais</h3>
90          </figcaption>
91      </figure>
92      <div>
93          <p>copyright 2018 © - todos os direitos reservados</p>
94      </div>
95  </footer>
96</div>
97
98</section>
99
100</body>
101</html>
```

Hyper Text Markup Language file length : 2.782 lines : 103 Ln : 103 Col : 1 Sel : 0 | 0 Windows (CR LF) UTF-8-BOM INS

ESTILO.CSS

\*C:\Users\administrator\Desktop\TAW\estilo.css - Notepad++

Arquivo Editar Localizar Visualizar Formatar Linguagem Configurações Tools Macro Executar Plugins Janela ?

index.html agua.html oleo.html lixo.html desenvolvedor.html estilos.css

```
1 /*características utilizadas no site*/
2 @charset "utf-8";
3 @media screen and (max-width:480px) {
4     html {
5         font-size: 50%;
6     }
7 }
8
9 @media screen and (min-width: 481px) and (max-width: 768px) {
10    html {
11        font-size: 75%;
12    }
13 }
14
15 @media screen and (min-width: 769px) and (max-width: 1366px) {
16    html {
17        font-size: 100%;
18    }
19 }
20
21 @font-face{
22     font-family: 'fontsite';
23     src: url("font/TitilliumWeb-Regular.ttf");
24 }
25
26 /*estilo e caracteristica da interface*/
27
28 body{
29     font-size: 62.5%;
30     position: relative;
31     background-color: rgba(97,145,0,1);
32     max-width: 100%;
33     width:70%;
34     height:auto;
35     background-size:100%;
36     background-repeat:no-repeat;
37     margin: auto;
38     border: 1px solid;
```

Cascade Style Sheets File length : 7.917 lines : 515 Ln : 515 Col : 1 Sel : 0 | 0 Windows (CR LF) UTF-8 INS

\*C:\Users\administrator\Desktop\TAW\estilo.css - Notepad++

Arquivo Editar Localizar Visualizar Formatar Linguagem Configurações Tools Macro Executar Plugins Janela ?

index.html agua.html oleo.html lixo.html desenvolvedor.html estilos.css

```
25
26 /*estilo e caracteristica da interface*/
27
28 body{
29     font-size: 62.5%;
30     position: relative;
31     background-color: rgba(97,145,0,1);
32     max-width: 100%;
33     width:70%;
34     height:auto;
35     background-size:100% auto;
36     background-repeat: no-repeat;
37     margin: auto;
38     border: 1px solid;
39     border-color: rgb(211,211,0);
40     box-shadow: 5px 10px rgb(1,52,1);
41     border-radius: 0 0 50px 50px;
42 }
43
44 p{
45     text-indent: 5%;
46 }
47
48 #corpo{
49     position: relative;
50     background-color: #fff;
51     border-radius: 0 0 50px 50px;
52 }
53
54 #corpo h1{
55     font-family: 'fontsite';
56     font-size: 2.5em;
57     text-align: center;
58     color: #005200;
59     border-bottom: 1px solid;
60     border-bottom-color: rgb(1,52,1);
61 }
62 }
```

Cascade Style Sheets File length: 7.917 lines: 515 Ln: 515 Col: 1 Sel: 0 | 0 Nenhuma nova notificação (Não incomodar ativada)

Digite aqui para pesquisar 09:56 15/05/2018

\*C:\Users\administrator\Desktop\TAW\estilo.css - Notepad++

Arquivo Editar Localizar Visualizar Formatar Linguagem Configurações Tools Macro Executar Plugins Janela ?

index.html agua.html oleo.html lixo.html desenvolvedor.html estilos.css

```
62 }
63
64 #cabecalho{
65     margin-top: -20px;
66 }
67
68 #banner img{
69     max-width:100%;
70     width:100%;
71     height:auto;
72     background-size:100% auto;
73     background-repeat: no-repeat;
74 }
75
76 /*menu */
77
78 #menu ul {
79     width: 100%;
80     font-family: fontsite, sans-serif;
81     font-size: 1.8em;
82     text-align: center;
83     padding:0px;
84     margin: 20px auto;
85     background-color:#EDEDED;
86     list-style:none;
87 }
88
89
90 #menu ul li {
91     display: inline;
92 }
93
94 #menu ul li a {
95     padding: 2px 10px;
96     display: inline-block;
97
98 /* visual do link */
```

Cascade Style Sheets File length: 7.917 lines: 515 Ln: 515 Col: 1 Sel: 0 | 0 Windows (CR LF) UTF-8 09:57 15/05/2018 INS

Digite aqui para pesquisar

```
*C:\Users\administrator\Desktop\TAW\estilo.css - Notepad++  
Arquivo Editar Localizar Visualizar Formatar Linguagem Configurações Tools Macro Executar Plugins Janela ?  
index.html agua.html oleo.html lixo.html desenvolvedor.html estilos.css  
99 /* visual do link */  
100 background-color:#EDEDED;  
101 color: #7c9901;  
102 text-decoration: none;  
103 border-bottom:3px solid #EDEDED;  
104 }  
105  
106 #menu ul li a:hover {  
107 background-color:#D6D6D6;  
108 color: #6D6D6D;  
109 border-bottom:3px solid #7c9901;  
110 }  
111  
112 * {  
113 box-sizing: border-box;  
114 }  
115  
116 /* Criando as colunas */  
117 .column {  
118 float: left;  
119 width: 50%;  
120 padding: 10px;  
121 height: 100%;  
122 }  
123  
124 /* Limpar os floats depois das colunas */  
125 .row:after {  
126 content: "";  
127 display: table;  
128 clear: both;  
129 }  
130  
131 .row h2{  
132 text-align:center;  
133 font-family: fontsite;  
134 font-size: 2em;  
135 color: rgb(211,211,0);  
136 background-color: rgb(0,82,0);  
137 }  
138  
139 .row p{  
140 font-family: arial;  
141 font-size: 1.6em;  
142 text-align: justify;  
143 }  
144  
145 .row .column a{  
146 font-family:fontsite;  
147 font-weight: bold;  
148 font-size: 1.6em;  
149 text-decoration: none;  
150 color: #005200;  
151 background-color: rgb(211,211,0);  
152 }  
153  
154 .row figure img{  
155 max-width:100%;  
156 width:100%;  
157 height:auto;  
158 background-size:100%;  
159 background-repeat:no-repeat;  
160 }  
161  
162  
163 .lixo{  
164 padding:10px;  
165 }  
166  
167  
Cascade Style Sheets File length: 7.917 lines: 515 Ln : 515 Col : 1 Sel : 0 | 0 Windows (CR LF) UTF-8 INS  
Digite aqui para pesquisar 09:57 15/05/2018
```

```
*C:\Users\administrator\Desktop\TAW\estilo.css - Notepad++  
Arquivo Editar Localizar Visualizar Formatar Linguagem Configurações Tools Macro Executar Plugins Janela ?  
index.html agua.html oleo.html lixo.html desenvolvedor.html estilos.css  
130  
131 .row h2{  
132 text-align:center;  
133 font-family: fontsite;  
134 font-size: 2em;  
135 color: rgb(211,211,0);  
136 background-color: rgb(0,82,0);  
137 }  
138  
139 .row p{  
140 font-family: arial;  
141 font-size: 1.6em;  
142 text-align: justify;  
143 }  
144  
145 .row .column a{  
146 font-family:fontsite;  
147 font-weight: bold;  
148 font-size: 1.6em;  
149 text-decoration: none;  
150 color: #005200;  
151 background-color: rgb(211,211,0);  
152 }  
153  
154 .row figure img{  
155 max-width:100%;  
156 width:100%;  
157 height:auto;  
158 background-size:100%;  
159 background-repeat:no-repeat;  
160 }  
161  
162  
163 .lixo{  
164 padding:10px;  
165 }  
166  
167  
Cascade Style Sheets File length: 7.917 lines: 515 Ln : 515 Col : 1 Sel : 0 | 0 Windows (CR LF) UTF-8 INS  
Digite aqui para pesquisar 09:57 15/05/2018
```

\*C:\Users\administrator\Desktop\TAW\estilo.css - Notepad++

Arquivo Editar Localizar Visualizar Formatar Linguagem Configurações Tools Macro Executar Plugins Janela ?

index.html agua.html oleo.html lixo.html desenvolvedor.html estilos.css

```
168 .lixo h2{
169     text-align:center;
170     font-family: fontsite;
171     font-size: 2em;
172     color: rgb(211,211,0);
173     background-color: rgb(0,82,0);
174 }
175
176 .lixo p{
177     font-family: arial;
178     font-size: 1.6em;
179     text-align: justify;
180 }
181
182 .lixo a{
183     clear: both;
184     font-family:fontsite;
185     font-weight: bold;
186     font-size: 1.6em;
187     text-decoration: none;
188     color: #005200;
189     background-color: rgb(211,211,0);
190 }
191
192 .lixo img{
193     float:left;
194     padding: 0% 1% 0% 0%;
195     max-width:40%;
196     width:100%;
197     height:auto;
198     background-size:100%;
199     background-repeat:no-repeat;
200 }
201
202 #rodape{
203     position: relative;
204     width:100%;
205     height:100%;
```

Cascade Style Sheets File length: 7.917 lines: 515 Ln: 515 Col: 1 Sel: 0 | 0 Windows (CR LF) UTF-8 INS

Digite aqui para pesquisar 09:58 15/05/2018

\*C:\Users\administrator\Desktop\TAW\estilo.css - Notepad++

Arquivo Editar Localizar Visualizar Formatar Linguagem Configurações Tools Macro Executar Plugins Janela ?

index.html agua.html oleo.html lixo.html desenvolvedor.html estilos.css

```
202 #rodape{
203     position: relative;
204     width:100%;
205     height:100%;
206     background-color: rgba(0,82,0,1);
207     margin: auto;
208     padding: 1%;
209     border-radius: 0 0 50px 50px;
210     font-size: 1.2em;
211 }
212
213
214 #rodape p{
215     clear: right;
216     text-align: center;
217     font-family: arial;
218     font-size: 0.8em;
219     color: #fff;
220 }
221
222 .fim ul li{
223     font-family: fontsite;
224     text-align: left;
225     color: rgb(211,211,0);
226 }
227
228 .fim a{
229     text-decoration: none;
230     color: rgb(211,211,0);
231 }
232
233 .icone{
234     position: absolute;
235     top: 10%;
236     left: 70%;
237     width:20%;
238     height:20%;
239     min-width: 1%;
```

Cascade Style Sheets File length: 7.917 lines: 515 Ln: 515 Col: 1 Sel: 0 | 0 Windows (CR LF) UTF-8 INS

Digite aqui para pesquisar 09:58 15/05/2018

\*C:\Users\administrator\Desktop\TAW\estilo.css - Notepad++

Arquivo Editar Localizar Visualizar Formatar Linguagem Configurações Tools Macro Executar Plugins Janela ?

index.html agua.html oleo.html lixo.html desenvolvedor.html estilos.css

```
232 .icone{  
233     position: absolute;  
234     top: 10%;  
235     left: 70%;  
236     width:20%;  
237     height:20%;  
238     min-width: 1%;  
239     min-height: 1%;  
240     text-align: center;  
241     /*float:right;*/  
242     padding: 0px;  
243     |  
244     |  
245     |  
246     |  
247     .icone img{  
248         max-width:100%;  
249         max-height:100%;  
250         min-width: 1%;  
251         min-height: 1%;  
252         background-size:100%;  
253         background-repeat:no-repeat;  
254         text-align: center;  
255     }  
256     .icone figcaption{  
257         font-family: fontsite;  
258         text-align: center;  
259         color: rgb(211,211,0);  
260     }  
261     /*elementos da pagina agua*/  
262     #agua{  
263         padding: 1%;  
264         position: relative;  
265     }  
266     |  
267     |  
268     |  
269 }
```

Cascade Style Sheets File length: 7.917 lines: 515 Ln: 515 Col: 1 Sel: 0 | 0 Windows (CR LF) UTF-8 INS

\*C:\Users\administrator\Desktop\TAW\estilo.css - Notepad++

Arquivo Editar Localizar Visualizar Formatar Linguagem Configurações Tools Macro Executar Plugins Janela ?

index.html agua.html oleo.html lixo.html desenvolvedor.html estilos.css

```
270 .agua_texto{  
271     width: 50%;  
272 }  
273  
274 .agua_texto h2{  
275     text-align:center;  
276     font-family: fontsite;  
277     font-size: 2em;  
278     color: rgb(211,211,0);  
279     background-color: rgb(0,82,0);  
280 }  
281  
282 .agua_texto p{  
283     font-family: arial;  
284     font-size: 1.6em;  
285     text-align: justify;  
286 }  
287  
288 .agua_fig2{  
289     margin: 0% 0% 0% 0%;  
290     padding: 0%;  
291 }  
292  
293 .agua_fig2 img{  
294     position: relative;  
295     float: right;  
296     max-width:100%;  
297     width:45%;  
298     height:auto;  
299     background-size:100%;  
300     background-repeat:no-repeat;  
301     margin-top: 18%;  
302 }  
303  
304  
305  
306  
307 .agua_texto2{  
308 }
```

Cascade Style Sheets File length: 7.917 lines: 515 Ln: 515 Col: 1 Sel: 0 | 0 Windows (CR LF) UTF-8 INS

\*C:\Users\administrator\Desktop\TAW\estilo.css - Notepad++

Arquivo Editar Localizar Visualizar Formatar Linguagem Configurações Tools Macro Executar Plugins Janela ?

index.html agua.html oleo.html iko.html desenvolvedor.html estilos.css

```
307 .agua_texto2{  
308     clear: left;  
309     position: relative;  
310     width: 100%;  
311 }  
312 .agua_texto2 h2{  
313     text-align:center;  
314     font-family: fontsite;  
315     font-size: 2em;  
316     color: rgb(211,211,0);  
317     background-color: rgb(0,82,0);  
318 }  
319 .agua_texto2 p{  
320     font-family: arial;  
321     font-size: 1.6em;  
322     text-align: justify;  
323 }  
324 .agua_fig3{  
325     margin: 0% 0% 0% 0%;  
326     padding: 0%;  
327 }  
328 .agua_fig3 img{  
329     clear: right;  
330     float: right;  
331     max-width:100%;  
332     width:45%;  
333     height:auto;  
334     background-size:100%;  
335     background-repeat:no-repeat;  
336     margin-top: 18%;  
337 }  
338 /*elementos da pagina oleo*/
```

```
*C:\Users\administrator\Desktop\TAW\estilo.css - Notepad++
Arquivo Editar Localizar Visualizar Formatar Linguagem Configurações Tools Macro Executar Plugins Janela ?
index.html agua.html oleo.html lxo.html desenvolvedor.html estilo.css
343
344     /*elementos da pagina oleo*/
345
346     #oleo{
347         padding: 1%;
348     }
349
350     .oleo_texto{
351         width: 100%;
352     }
353
354     .oleo_texto h2{
355         text-align:center;
356         font-family: fontsite;
357         font-size: 2em;
358         color: rgb(211,211,0);
359         background-color: rgb(0,82,0);
360     }
361
362     .oleo_texto p{
363         font-family: arial;
364         font-size: 1.6em;
365         text-align: justify;
366     }
367
368     .column ul li{
369         font-family: arial;
370         font-size: 1.6em;
371         padding: 2px;
372         text-align: justify;
373     }
374
375     .column ol li{
376         font-family: arial;
377         font-size: 1.6em;
378         padding: 2px;
379         text-align: justify;
380     }
Cascade Style Sheets File length : 7.917 lines : 515 Ln : 515 Col : 1 Sel : 0 | 0
Nenhuma nova notificação (Não incomodar ativada) 09:59 15/05/2018
```

```
*C:\Users\administrator\Desktop\TAW\estilo.css - Notepad++  
Arquivo Editar Localizar Visualizar Formatar Linguagem Configurações Tools Macro Executar Plugins Janela ?  
index.html agua.html oleo.html lixo.html desenvolvedor.html estilos.css  
382 .column h3{  
383     text-align: center;  
384     font-weight: bold;  
385     font-family: fontsite;  
386     font-size: 1.4em;  
387     color: rgb(0,124,0);  
388     background-color: rgb(211,211,0);  
389     border-radius: 10px;  
390 }  
391 .receita{  
392     background-color: rgba(41,60,1,.1);  
393     text-indent: none;  
394     border-radius: 10px;  
395 }  
396 .coleta{  
397     width:90%;  
398     margin: auto;  
399 }  
400 .coleta p{  
401     font-family: arial;  
402     font-size: 1.6em;  
403     text-align: justify;  
404 }  
405 .coleta a{  
406     font-family:fontsite;  
407     font-weight: bold;  
408     font-size: 1.2em;  
409     text-decoration: none;  
410     color: #005200;  
411     background-color: rgb(211,211,0);  
412 }  
413 .mapaoleo{  
414     position: relative;  
415 }  
Cascade Style Sheets File length: 7.917 lines: 515 Ln: 515 Col: 1 Sel: 0 | 0 Windows (CR LF) UTF-8 INS  
Digite aqui para pesquisar 10:00 15/05/2018
```

```
*C:\Users\administrator\Desktop\TAW\estilo.css - Notepad++  
Arquivo Editar Localizar Visualizar Formatar Linguagem Configurações Tools Macro Executar Plugins Janela ?  
index.html agua.html oleo.html lixo.html desenvolvedor.html estilos.css  
417 .mapaoleo{  
418     position: relative;  
419     border: 8px solid white;  
420     box-shadow: 1px 1px 4px black;  
421 }  
422 .mapaoleo img{  
423     max-width:100%;  
424     max-height:100%;  
425     width:100%;  
426     height:100%;  
427     background-size:100%;  
428     background-repeat:no-repeat;  
429 }  
430 .mapaoleo figcaption{  
431     opacity: 0;  
432     position: absolute;  
433     top:80%;  
434     font-family: fontsite;  
435     font-size: 1.6em;  
436     text-align: right;  
437     text-indent: none;  
438     padding: 0 10 0 0;  
439     color: rgb(0,82,0);  
440     box-sizing: border-box;  
441     transition: opacity 2s;  
442 }  
443 .mapaoleo:hover figcaption{  
444     opacity: 1;  
445 }  
446 /*elementos da pagina lixo eletronico */  
Cascade Style Sheets File length: 7.917 lines: 515 Ln: 515 Col: 1 Sel: 0 | 0 Windows (CR LF) UTF-8 INS  
Digite aqui para pesquisar 10:00 15/05/2018
```

\*C:\Users\administrator\Desktop\TAW\estilo.css - Notepad++

Arquivo Editar Localizar Visualizar Formatar Linguagem Configurações Tools Macro Executar Plugins Janela ?

index.html agua.html oleo.html lixo.html desenvolvedor.html estilo.css

```
454 /*elementos da pagina lixo eletronico */
455
456
457 #lixoeletronico{
458     padding: 1%;
459 }
460
461 .lixo_texto{
462     width: 100%;
463 }
464
465 .lixo_texto h2{
466     text-align:center;
467     font-family: fontsite;
468     font-size: 2em;
469     color: rgb(211,211,0);
470     background-color: rgb(0,82,0);
471 }
472
473 .lixo_texto p{
474     font-family: arial;
475     font-size: 1.6em;
476     text-align: justify;
477 }
478
479 .lixol {
480     float: left;
481 }
482
483 .lixol img{
484     max-width:100%;
485     width:100%;
486     height:auto;
487     background-size:100%;
488     background-repeat:no-repeat;
489 }
490
491 }
```

Cascade Style Sheets File length: 7.917 lines: 515 Ln: 515 Col: 1 Sel: 0 | 0 Windows (CR LF) UTF-8 INS

Digite aqui para pesquisar 10:00 15/05/2018

\*C:\Users\administrator\Desktop\TAW\estilo.css - Notepad++

Arquivo Editar Localizar Visualizar Formatar Linguagem Configurações Tools Macro Executar Plugins Janela ?

index.html agua.html oleo.html lixo.html desenvolvedor.html estilo.css

```
479 .lixol {
480     float: left;
481 }
482
483 .lixol img{
484     max-width:100%;
485     width:100%;
486     height:auto;
487     background-size:100%;
488     background-repeat:no-repeat;
489 }
490
491 /*elementos da pagina desenvolvedores*/
492
493
494 table{
495     width: 90%;
496     margin: auto;
497     border: 1px solid;
498     box-shadow:5px 10px #888888;
499 }
500
501 table th{
502     font-family: fontsite;
503     font-size: 2.0em;
504     color: rgb(211,211,0);
505     background-color: rgba(0,32,0,1);
506 }
507
508 table td{
509     font-family: Arial;
510     font-size: 2.0em;
511     text-align: center;
512     border-top: 1px solid;
513     background-color: rgba(211,211,0,0.4);
514 }
515 }
```

Cascade Style Sheets File length: 7.917 lines: 515 Ln: 515 Col: 1 Sel: 0 | 0 Windows (CR LF) UTF-8 INS

Digite aqui para pesquisar 10:01 15/05/2018

FIM.