

Professor coordenador:

Prof. Iuri Destro

Orientadora:

Thayse Gonçalves da Silva

Alunos participantes:

Diego Formentim

Fernando Sousa

Gustavo Cancelier

Gustavo França

Victor Henrich

Victor Luiz Angelo

Projeto

SharkColeta

Baixe o aplicativo na PlayStore



Ou acesse



sharkcoleta.com.br



INSTITUTO FEDERAL

Santa Catarina

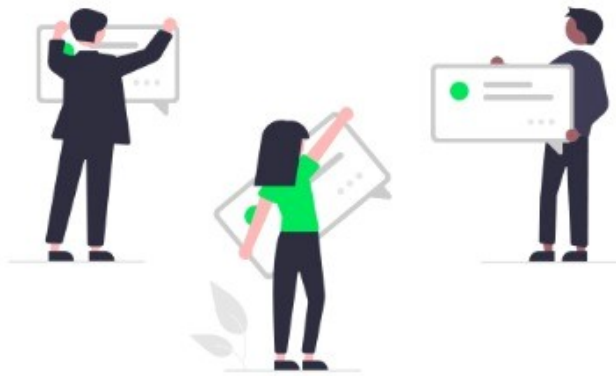
Câmpus Tubarão

Rua Deputado Olíces Pedra de Caldas, 480, Dehon
Tubarão / SC - CEP 88704-296
CNPJ: 11.402.887/0020-23
Fone: (48) 3301-9100

SharkCode

Sobre o projeto

O projeto de extensão contou com financiamento interno da Pró-Reitoria de Extensão e Relações Externas (PROEX) do IFSC, e consistiu no desenvolvimento de um site (website) e um aplicativo (app) para dispositivos móveis (smartphones), com propósito de indicar ao usuário a localização de pontos de coleta de lixo eletrônico e óleo de cozinha na cidade de Tubarão.



Realização e motivações

O projeto se caracterizou pela sinergia entre ensino, pesquisa e extensão, abordados de forma indissociável, onde a Empresa Júnior Sharkcode, composta por alunos do curso de graduação em Análise e Desenvolvimento de Sistemas do IFSC Câmpus Tubarão, colocaram em prática o aprendizado contido no conteúdo curricular do curso, aprofundados através de pesquisas e estudos.

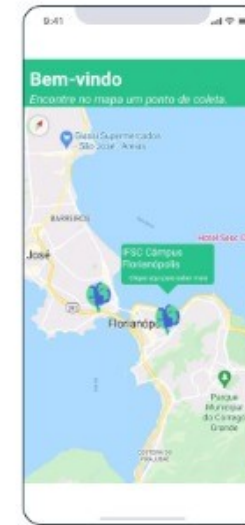
Conscientização sobre lixo eletrônico

O lixo eletrônico é composto por equipamentos eletrônicos ao final de seu ciclo de vida útil, obsoletos ou permanentemente danificados, que foram descartados por seus usuários. Segundo o IBGE, entre 2018 e 2019 o percentual da população brasileira com idade de 10 anos ou mais que utilizam telefone móvel subiu de 79,3% para 81,0%. O descarte incorreto desses produtos pode gerar problemas ambientais.



Como utilizar o Sharkcoleta?

- O primeiro passo é localizar seu ponto de coleta, seja no desktop ou celular!



- Após escolher o ponto de coleta desejado é possível obter mais informações sobre o ponto e também as opções para entrar em contato.
- É possível também obter a localização do ponto escolhido, direcionando seu caminho no Google Maps para o destino.

