



CLIMATE DETECTIVES 2020 – 2021



TRANSPORTS POLLUANTS

Les spécialistes

Escola Básica e Secundária Mouzinho da Silveira

RESEARCH QUESTION

Comment l'utilisation excessive de moyens de transport non électriques dans une zone restreinte entraîne la pollution de l'air dans l'île de Corvo

SUMMARY OF PROJECT

Le problème local que nous présentons est l'utilisation excessive de moyens de transport non électriques dans une petite zone, ce qui entraîne une pollution de l'air. Nous avons choisi d'aborder ce thème parce que nous sommes préoccupés par la pollution de l'air ainsi que par la pollution sonore causée par l'utilisation excessive des moyens de transport. À titre d'exemple, nous pouvons signaler qu'en 15 jours, six nouvelles voitures sont arrivées sur l'île de Corvo. Compte tenu du nombre d'habitants et des moyens de transport utilisés sur l'île, nous pouvons affirmer que certaines personnes possèdent plus d'une voiture. En abordant ce sujet, nous voulons informer notre communauté sur les voitures inutiles et leurs conséquences, car s'ils continuent à les utiliser de cette manière, ils causeront de plus en plus de pollution, et l'air respiré sera nocif pour notre santé.

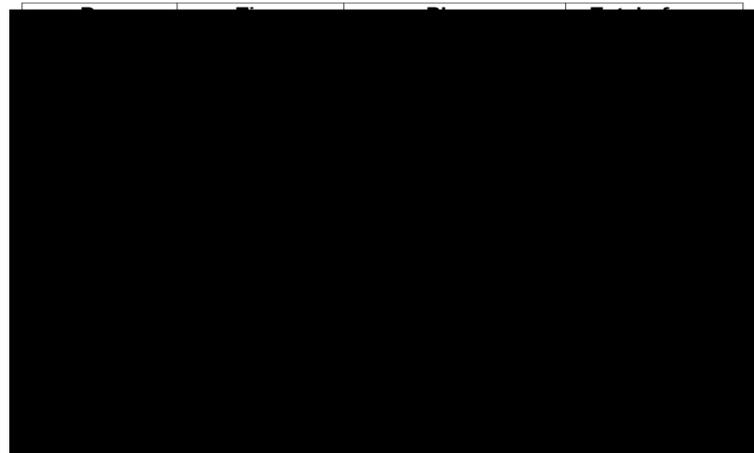


Figure 1 :

MAIN RESULTS

Afin de vérifier le nombre de véhicules circulant autour de notre île, nous avons choisi deux endroits différents à des heures différentes.

Jour	Heure	Lieu	Total des voitures
08/04/2021			
Jeudi 15:15 - 16:00		Rua Jogo da Bola Rotunda do Ribeirão 44	
10/04/2021			
Samedi 12:00 - 12.45		Rua Jogo da Bola Rotunda do Ribeirão 26	
24/04/2021			
Samedi 12:00 - 12.45		Rua Jogo da Bola Rotunda do Ribeirão 52	
29/04/2021			
Jeudi 15:15 - 16:00		Rua Jogo da Bola Rotunda do Ribeirão 55	
08/04/2021			
Jeudi 15:15 - 16:00		Rua dos Moinhos Rotunda do Porto da Casa 22	
10/04/2021			
Samedi 12:00 - 12.45		Rua dos Moinhos Rondele do porto de la maison 24	

Figure 2 :

ACTIONS TO HELP LESSEN TO THE PROBLEM

L'équipe organisera des séances d'information pour la population.

Figure 3 :