Descrição do projeto

Para descrever o projeto CATARCO, foi utilizado a ferramenta 5W2H, termo que corresponde às iniciais (em inglês) de sete questionamentos capazes de guiar e sanar as principais dúvidas que podem surgir ao longo do projeto. O modelo é apresentado abaixo.

* **What (o que será feito?)**

Será criado um sistema semi-automático de captura de gás carbônico do ar para produção de carbonato de cálcio que permite acompanhamento remoto.

* **Why (por que será feito?)**

Para minimizar os danos causados pela emissão de gás carbônico na atmosfera, produzindo ainda o carbonato de cálcio.

* **Where (onde será feito?)**

Universidade de Brasília

* **When (quando será feito?)**

De fevereiro a maio de 2021

* **Who (por quem será feito?)**

Alunos de engenharia da Faculdade UnB Gama. A lista dos integrantes do projeto bem como suas funções podem ser observadas na tabela X.

* **How (como será feito?)**

O projeto utilizará o conhecimento que envolve as cinco engenharias presentes no campus Gama da Universidade de Brasília e será realizado de forma remota. Devido a isto, será realizada apenas a documentação técnica e demais artefatos que corroboram para a viabilidade do projeto.

* **How much(quanto vai custar?)**

O projeto possui investimento estimado de R$ XX,XX. A tabela X1 apresenta o detalhamento do orçamento estimado.