

Trabalho de Elinario
Victor Reinaldo Santos Oliveira
TRC2A

O que é git e como funciona ?

Git é o sistema de controle de versão open source mais usado no mundo atualmente! Ele é usado para controlar o histórico de alterações de arquivos e principalmente de projetos de desenvolvimento de software. Ele permite mais flexibilidade no fluxo de trabalho, segurança e desempenho.

O que é github e como funciona ?

O GitHub é o maior repositório de dados compartilhado do mundo, com 28 milhões de usuários atualmente. É uma plataforma majoritariamente usada por desenvolvedores, pois permite uma hospedagem prática de código-fonte e arquivos em nuvem.

Código Java

```
import java.util.Scanner;
class HelloWorld {
    public static void main(String[] args) {
        Scanner sc = new Scanner(System.in);

        System.out.println("Informe um numero: ");
        int num = sc.nextInt();
        for (int i = 1; i <= 50; i++) {
            int valor = i + num;
            System.out.println(valor);
            sc.close();
        }
    }
}
```