1°) Criar um comando Java que imprimi de 1 a 50 usando for.

Scanner sc = new Scanner(System.in);

for(int i=0; i<=50; i++) {

System.out.println( i );

}

2°) O que é GIT?

Git é um [sistema de controle de versões](https://pt.wikipedia.org/wiki/Sistema_de_controle_de_vers%C3%B5es) distribuído, usado principalmente no [desenvolvimento de software](https://pt.wikipedia.org/wiki/Desenvolvimento_de_software), mas pode ser usado para registrar o histórico de edições de qualquer tipo de arquivo (Exemplo: alguns livros digitais são disponibilizados no [GitHub](https://pt.wikipedia.org/wiki/GitHub) e escrito aos poucos publicamente). O Git foi inicialmente projetado e desenvolvido por [Linus Torvalds](https://pt.wikipedia.org/wiki/Linus_Torvalds) para o desenvolvimento do [kernel Linux](https://pt.wikipedia.org/wiki/Linux_(n%C3%BAcleo)), mas foi adotado por muitos outros projetos.

Cada [diretório de trabalho](https://pt.wikipedia.org/wiki/Diret%C3%B3rio_(computa%C3%A7%C3%A3o)) do Git é um [repositório](https://pt.wikipedia.org/wiki/Reposit%C3%B3rio) com um histórico completo e habilidade total de acompanhamento das revisões, não dependente de acesso a uma rede ou a um servidor central. O Git também facilita a reprodutibilidade científica em uma ampla gama de disciplinas, da [ecologia](https://pt.wikipedia.org/wiki/Ecologia) à [bioinformática](https://pt.wikipedia.org/wiki/Bioinform%C3%A1tica), [arqueologia](https://pt.wikipedia.org/wiki/Arqueologia) à [zoologia](https://pt.wikipedia.org/wiki/Zoologia).

3°) O que é Github?

GitHub é uma plataforma de hospedagem de código-fonte e arquivos com [controle de versão](https://pt.wikipedia.org/wiki/Sistema_de_controle_de_vers%C3%B5es) usando o [Git](https://pt.wikipedia.org/wiki/Git" \o "Git). Ele permite que programadores, utilitários ou qualquer usuário cadastrado na plataforma contribuam em projetos privados e/ou [Open Source](https://pt.wikipedia.org/wiki/Open-source) de qualquer lugar do mundo. GitHub é amplamente utilizado por programadores para divulgação de seus trabalhos ou para que outros programadores contribuam com o projeto, além de promover fácil comunicação através de recursos que relatam problemas ou misturam [repositórios](https://pt.wikipedia.org/wiki/Reposit%C3%B3rio) remotos.

O GitHub é mundialmente usado e chega a ter mais de 36 milhões de usuários ativos mundialmente contribuindo em projetos comerciais ou pessoais.

Aluno: Victor Guilherme dos Santos TRC2°A