- 1) Marque a opção que não faz parte dos recursos do GitHub que facilitam o gerenciamento de projeto de programação:
- a) GitHub Wiki
- b) Edição de Código
- c) Issues: Criar listas de tarefas
- d) Fork
- e) GitHub Pages
- f) Project boards
- 2) Sobre o passo a passo para a criação de um repositório no Github, marque a alternativa na qual está inclusa o passo que não faz parte da criação do repositório:
- a) Logar na conta criada no Github
- b) Descrever características do projeto a ser desenvolvido
- c) Definir se o domínio será privado ou publico
- d) Classificar as etapas do projeto como pronta ou em andamento
- e) Criar um novo arquivo README no repositório como teste
- 3) Sobre as ferramentas de gerenciamento de projeto do GitHub, marque as afirmações verdadeiras sobre o que é possível realizar:
- a) Criar tarefas dos projetos na aba issue
- b) Criar milestones na aba issue
- c) Criar issues associados dentro dos milestones podemos
- d) No wiki é o local no qual será desenvolvido o algoritmo
- e) Na aba insight é possível ver a os índices de participação dos integrantes do projeto
- 4) Sobre o fluxo de trabalho do Gerente de integração, classifique as afirmações como verdadeira (V) ou falsa (F):
- (F) Se dois desenvolvedores clonam o hub e ambos fazem alterações: O primeiro desenvolvedor a dar push de suas alterações pode fazê-lo sem problemas. O segundo desenvolvedor deve fazer merge do trabalho do primeiro depois de dar push, de modo a não substituir as alterações do primeiro desenvolvedor.
- (V) O mantenedor do projeto propaga as alterações para seu repositório público.
- (V ) O desenvolvedor clona o repositório e faz alterações.
- (V) O desenvolvedor dá push das alterações para sua própria cópia pública.
- (F) O desenvolvedor envia um e-mail pedindo para o mantenedor enviar as alterações (pull request).
- (F) O mantenedor adiciona o repositório do desenvolvedor como um repositório remoto e faz merge das alterações online.

(V) O mantenedor dá push das alterações mescladas para o repositório principal.