Lista de Restrições

|  |  |
| --- | --- |
| **Restrição** | **Razão(lógica)** |
| A linguagem Python deve ser utilizada. | É a linguagem trabalhada pelos integrantes do grupo. |
| O framework Web Django deve ser utilizado. | Os professores da disciplina “Tecnologia Web” dos cursos de ADS e SI consideram que este framework é de fácil aprendizagem e efetivo profissionalmente. |
| Todos os integrantes devem compartilhar o mesmo repositório. | Melhora na organização e facilidade na descoberta e solução possíveis bugs. |
| SGBD - relacional e adaptado ao Django. | O projeto do Banco dados deve ser implementado e adaptado ao framework Django.  É obrigatória a escolha de um SGBD Relacional. |
| Aplicativo web responsivo acessível mobile | Facilitará o uso diário para agilidade nos processos de venda e armazenamento dos dados. |
| O app deverá ser de fácil uso e muito legível | Devido a baixa experiência e conhecimento em computação, tempo para realizar tarefas, e problemas de visão da proprietária que dificultam o uso do mesmo. |
| Implementado no servidor Azure | Para uso online do web app. Azure é a plataforma aprendida pelos integrantes para realizar deploys. |