

| TAREFA | DESCRIÇÃO                                   | PREDECESSORA | DURAÇÃO(DIAS) | OTIMISTA | MAIS PROVÁVEL | PESSIMISTA |
|--------|---|--------------|---------------|----------|---------------|------------|
| A      | Termo de Abertura do Projeto                | -            | 8             | 3        | 7             | 15         |
| B      | Definição dos objetivos                     | A            | 2             | 1        | 2             | 4          |
| C      | Matriz CSD                                  | -            | 20            | 10       | 20            | 30         |
| D      | Pesquisa usuário                            | A, B         | 8             | 3        | 7             | 15         |
| E      | Pesquisa cliente                            | D            | 16            | 7        | 15            | 30         |
| F      | Análise de Mercado                          | A, B         | 7             | 3        | 7             | 10         |
| G      | Matriz de Comunicação                       | A            | 2             | 1        | 2             | 5          |
| H      | Diagrama de caso de uso                     | B            | 2             | 1        | 2             | 5          |
| I      | Diagrama de classe                          | H            | 2             | 1        | 2             | 5          |
| J      | Diagrama de atividades                      | H, I         | 5             | 2        | 5             | 10         |
| K      | Diagrama da arquitetura de microsserviços   | J            | 6             | 3        | 5             | 10         |
| L      | Definição de requisitos funcionais          | H            | 6             | 3        | 5             | 10         |
| M      | Definição de requisitos não-funcionais      | H            | 5             | 2        | 5             | 7          |
| N      | Definição da marca                          | D, F         | 7             | 5        | 7             | 10         |
| O      | Definição da logo                           | D, F         | 16            | 5        | 15            | 30         |
| P      | Definição da paleta de cores                | D, F         | 5             | 2        | 5             | 7          |
| Q      | Desenvolvimento tela Splash                 | N, O, P      | 16            | 5        | 15            | 30         |
| R      | Desenvolvimento tela Login                  | N, O, P      | 16            | 7        | 15            | 30         |
| S      | Desenvolvimento tela Cadastro de Cliente    | P            | 9             | 5        | 7             | 20         |
| T      | Desenvolvimento tela Cardápio               | P            | 14            | 5        | 15            | 20         |
| U      | Desenvolvimento tela Pedido                 | P            | 8             | 3        | 7             | 15         |
| V      | Desenvolvimento tela Administrador          | P            | 8             | 3        | 7             | 15         |
| W      | Desenvolvimento tela Histórico de Comandas  | -            | 11            | 5        | 10            | 20         |
| X      | Desenvolvimento funcionalidade Autenticação | Y            | 8             | 3        | 7             | 15         |
| Y      | Desenvolvimento funcionalidade Cadastro     | -            | 8             | 3        | 7             | 15         |
| Z      | Desenvolvimento funcionalidade Cardápio     | -            | 8             | 3        | 7             | 15         |
| AA     | Desenvolvimento funcionalidade Comanda      | -            | 8             | 3        | 7             | 15         |
| AB     | Desenvolvimento funcionalidade Pagamento    | -            | 16            | 7        | 15            | 30         |
| AC     | Desenvolvimento funcionalidade Métricas     | -            | 15            | 7        | 15            | 20         |
| AD     | Testes unitários                            | [Q - AC]     | 45            | 30       | 45            | 60         |
| AE     | Testes integração                           | [Q - AC]     | 15            | 7        | 15            | 20         |
| AF     | Testes carga                                | [Q - AC]     | 7             | 5        | 7             | 10         |
| AG     | Teste de usabilidade                        | [AD - AF]    | 15            | 10       | 15            | 20         |
| AH     | Testes frontend                             | [Q - W]      | 30            | 15       | 30            | 45         |