



Projeto Samarina

Estimativas de Duração das Atividades

Atividades do Projeto

Atividades do Projeto	Quantidade de Horas (total)
Planejamento	72
Fase Inicial	336
Fase Intermediária I	202
Fase Intermediária II	128
Fase Final	10

Planejamento

Atividades	Quantidade de Horas (total)
Gerenciamento do Escopo	16
Gerenciamento da Comunicação	4
Gerenciamento de Recursos	4
Gerenciamento Organizacional	4
Gerenciamento de Conflitos	4
Gerenciamento de Tempo	12
Gerenciamento de Custos	12
Gerenciamento da Qualidade	10
Gerenciamento de Riscos	6

Fase Inicial

Engenharia de Requisitos

ID	Análise de Requisitos	Validação dos Requisitos	Total
RF1	5	5	10
RF2	8	8	16

RF3	8	8	16
RF4	5	5	10
RF5	8	8	16
RF6	5	5	10
RF7	3	2	5
RF8	3	2	5
RF9	3	2	5
RF10	5	5	10
RF11	5	5	10
RF12	5	5	10
RF13	5	5	10
RF14	8	8	16
RF15	3	2	5
RF16	3	2	5
RF17	3	2	5
RF18	3	2	5
RF19	3	2	5
RF20	5	5	10
RF21	3	2	5
RF22	3	2	5
RF23	3	2	5
RF24	3	2	5
RF25	3	2	5
RF26	3	2	5

Fases Intermediárias I/II

Tabela

Nº de Caminhos	Quantidade de Horas	Tipo
até 3	8	simples

até 5	16	médio
de 6 à cima	24	complexo

ID	Use Case	Caminhos (numero)	Tipo	Horas (Total)
RF1	Cadastrar Pedidos	5	Médio	16
RF2	Cadastrar Serviços	6	Complexo	24
RF3	Alterar Serviços	7	Complexo	24
RF4	Alterar dos pedidos	5	Médio	16
RF5	Excluir Serviços	6	Complexo	24
RF6	Excluir Pedido	5	Médio	16
RF7	Cadastrar Cliente	3	Simples	8
RF8	Alterar Cliente	3	Simples	8
RF9	Apagar Cliente	3	Simples	8
RF10	Consultar Pedido	5	Médio	16
RF11	Consultar Horário	5	Médio	16
RF12	Login de Funcionário	5	Médio	16
RF13	Logout de Funcionário	5	Médio	16
RF14	Registrar Cliente	6	Complexo	24
RF15	Realizar login	3	Simples	8
RF16	Realizar logout	2	Simples	8
RF17	Fazer pedido	3	Simples	8
RF18	Notificar mudança de status do pedido	3	Simples	8
RF19	Cancelar serviço	3	Simples	8
RF20	Apagar conta	5	Médio	16
RF21	Editar Serviços	4	Simples	8
RF22	Alterar Pedido	4	Simples	8
RF23	Cancelar Pedido	3	Simples	8

RF24	Consultar Pedido	2	Simples	8
RF25	Avaliar Pedido	2	Simples	8
RF26	Visualizar informações do Salão	2	Simples	8

Etapas do Projeto

ID	Prototipação (horas)	Implementação (horas)	Teste (horas)	Validação (horas)	Implantação (horas)
RF1	2	6	3	2	3
RF2	4	8	4	3	5
RF3	4	8	4	3	5
RF4	4	8	4	3	5
RF5	4	8	4	3	5
RF6	2	6	3	2	3
RF7	1	3,5	1,5	1	1
RF8	1	3,5	1,5	1	1
RF9	1	3,5	1,5	1	1
RF10	2	6	3	2	3
RF11	2	6	3	2	3
RF12	2	6	3	2	3
RF13	2	6	3	2	3
RF14	4	8	4	3	5
RF15	1	3,5	1,5	1	1
RF16	1	3,5	1,5	1	1
RF17	1	3,5	1,5	1	1
RF18	1	3,5	1,5	1	1
RF19	1	3,5	1,5	1	1
RF20	2	6	3	2	3
RF21	1	3,5	1,5	1	1
RF22	1	3,5	1,5	1	1

RF23	1	3,5	1,5	1	1
RF24	1	3,5	1,5	1	1
RF25	1	3,5	1,5	1	1
RF26	1	3,5	1,5	1	1

UAW - Unadjusted Actor Weight

Tipo de Ator	Peso	Nº de Atores	Resultado
Simple	1	0	0
Médio	2	1	2
Complexo	3	4	12
Total		5	14

UUCW - Unadjusted Use Case Weight

Tipo	Peso	Nº de Caso de Uso	Resultado
Simple	5	14	70
Médio	10	8	80
Complexo	15	4	60
Total		26	210

$$UUCP = UAW + UUCW = 14 + 210 = 224$$

$$UCP = UUCP * TCF * ECF = 224 * 0,8 * 0,6 = 107,52$$

Fase Final

Atividades	Quantidade de Horas
Disponibilização do Sistema Mobile	2
Relatório Final de Entrega do Projeto	8