AP*	Descrição	Início	Dur	2013			2014													2015	
				Okt	Nov	Dez	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Jan	Feb	Mär
				10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
			16		0	0	0	D	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	Projeto Basico	1	4		ı	-	-	-													
	Viajem Inaugural	1	1		0																
	Requisito	1	2		0	0															
	Contextualização	1	2		0	0															
	Definição do conceito	2	3			0	D	0													
-	Análise do Usuário	3	2				0	0													
05	Estudo dos fornecedores	4	1					0													
	Detalhamento	5	4						-	-	-	-	-								
1	Design do Sistema	5	3						0	0	0										
	Manufatura e Aquisicao	5	4						0	0	0	0									
08	Octomap	5	4						0	0	0	0									
09	Protótipo de Interface	5	4						0	0	0	0									
10	Drivers	6	4							0	0	0	0								
11	Viajem Jirau - Teste de Sensor	8	1									0									
	Execucao	9	6										-	-	-	-	-	-			
	Modelagem do Sonar Profiling	9	3										0	0	D						
13	Reconstrucao 3D Simples	9	1										0								
14	Integracao Eletrônica	9	4										0	0	D	0					
15	Interface de Usuario	9	4										0	0	0	0					
16	Localizacao	10	2											0	0						
17	Modelagem de Sonar Imaging	12	3													0	0	0			
18	Filtro de Partícula	12	3													0	0	0			
19	Integracao Sistema	12	2													0	0				
20	Viajem Jirau - Teste de Sistema	13	1														0				
	Encerramento	15	2																-	-	
21	Tuning	15	2																-	-	
22	Viajem Jirau - Teste de Sistema	15	1																-		
23	Workshop Troca Conhecimento	16	1																	-	
	Marcos																				
M1	Projeto Básico	4	1					☼													
M2	Design do Sistema	9	1										☼								
	Demonstracao do Sistema	13	1														☼				
	Relatório Encerramento	16	1																	#	
	Eneciramento	10																	_	~	