

Tarefa					Horas estimadas	Horas reais	Diferencia (h)	Diferencia (%)
Análise de viabilidade								
	Determinación 1							
		Obxectivos 1			1	1	0	0,00%
		Alternativas 1			2	2	0	0,00%
		Restriccións 1			1	1	0	0,00%
	Avaliación de alternativas e resolución de riscos 1							
		Análise de riscos 1			4	4	0	0,00%
		Prototipo 1			4	1	3	75,00%
	Desenvolvemento e validación do seguinte nivel do produto 1							
		Concepto de operación			8	2	6	75,00%
	Planificación da seguinte fase ou ciclo 1							
		Planificación de requisitos			8	4	4	50,00%
		Planificación do ciclo de vida			8	4	4	50,00%
Análise de requisitos								
	Determinación 2							
		Obxectivos 2			1	1	0	0,00%
		Alternativas 2			2	1	1	50,00%
		Restriccións 2			1	1	0	0,00%
	Avaliación de alternativas e resolución de riscos 2							
		Análise de riscos 2			4	1	3	75,00%
		Prototipo 2			20	13	7	35,00%
	Desenvolvemento e validación do seguinte nivel do produto 2							
		Simulacións, modelos e programas de proba			20	3	17	85,00%
		Requisitos hardware, software e económicos						
			Extracción de requisitos propia		8	13	-5	-62,50%
			Extracción de requisitos por parte de expertos		8	4	4	50,00%
			Extracción de requisitos a través dos usuarios		60	19	41	68,33%
		Validación de requisitos			12	15	-3	-25,00%
	Planificación da próxima fase ou ciclo 2							
		Planificación do deseño			24	4	20	83,33%
Deseño								
	Determinación 3							
		Obxectivos 3			1	1	0	0,00%
		Alternativas 3			2	1	1	50,00%
		Restriccións 3			1	1	0	0,00%
	Avaliación de alternativas e resolución de riscos 3							
		Análise de riscos 3			4	1	3	75,00%
		Prototipo 3						
			Prototipo hardware 3		8	24	-16	-200,00%
			Prototipo software 3		20	3	17	85,00%
	Desenvolvemento e validación do seguinte nivel do produto 3							
		Simulacións, modelos e programas de proba 3			20	3	17	85,00%
		Deseño do produto hardware e software						
			Deseño do produto hardware		20	1	19	95,00%
			Deseño do produto software		20	3	17	85,00%
		Verificación e validación do deseño			12	12	0	0,00%
	Planificación da próxima fase ou ciclo 3							
		Planificación do desenvolvemento			40	6	34	85,00%
Desenvolvemento								

	Determinación 4							
		Obxectivos 4			1	1	0	0,00%
		Alternativas 4			2	1	1	50,00%
		Restriccións 4			1	1	0	0,00%
	Avaliación de alternativas e resolución de riscos 4							
		Análise de riscos 4			4	1	3	75,00%
		Prototipado operacional						
			Prototipo hardware 4					
				Integración do hardware	32	57	-25	-78,13%
				Encapsulamento do hardware	16	0	16	100,00%
			Prototipo software 4					
				Desenvolvemento do prototipo	32	223	-191	-596,88%
				Gravación dos samples	16	0	16	100,00%
	Desenvolvemento e validación do seguinte nivel do produto 4							
		Simulacións, modelos e programas de proba 4			20	4	16	80,00%
		Deseño detallado						
			Deseño hardware		20	1	19	95,00%
			Deseño software		20	4	16	80,00%
		Ensamblado e codificación						
			Ensamblado		40	0	40	100,00%
			Codificación		80	395	-315	-393,75%
		Probas de unidade			20	30	-10	-50,00%
		Integración e probas			20	71	-51	-255,00%
		Probas de aceptación			12	11	1	8,33%
		Implantación			8	16	-8	-100,00%
				Totais	688	966	-278	-40,41%
				Parciais				
				Análise de viabilidade	36	19	17	47,22%
				Análise de requisitos	160	75	85	53,13%
				Deseño	148	56	92	62,16%
				Desenvolvemento	344	816	-472	-137,21%