



Id	Actividades / Recursos	Unidades mobilizadas	M1					M2				M3					
			S-1	S1	S2	S3	S4	S5	S6	S7	S8	S9	S10	S11	S12	S13	
1	<b>Empreitada C.M. 1052 (Ponte de Assamaça - Trás-os-Matos - Outeiro do Moinho - E.M. 532)</b>																
	Director de Obra	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	Técnico de Segurança e Saúde	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	Topógrafo	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	Ajudante de topógrafo	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	Administrativo de obra	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	Encarregado Geral	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
4	<b>Encargos Gerais</b>																
5	Montagem de Estaleiro																
	Servente	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1						
	Pedreiro	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1						
6	Desmontagem de Estaleiro																
	Servente	1										1	1				
	Pedreiro	1										1	1				
7	<b>Movimentos de terras</b>																
8	Limpeza de vegetação, corte, regularização e alteamento de bermas com tout venant																
	Servente	1	1	1													
	Pedreiro	1	1	1													
9	<b>Pavimentos</b>																
10	Fresagem																
	Manobrador	1			1												
11	Fornecimento e compactação de tout venant de 1. <sup>a</sup>																
	Manobrador	2		2	2												
12	<b>Camadas Betuminosas</b>																
13	Binder																
	Espalhador de betuminosos	2	2	2													
	Condutor	2	2	2													
	Encarregado de espalhamento	1	1	1													
14	Desgaste																
	Espalhador de betuminosos	2															
	Condutor	3															
15	Deteccção e levantamento ou rebaixamento de caixas de visita, valvulas de corte de agua																
	Servente	1				1	1										
	Pedreiro	1				1	1										
16	<b>Obras de Arte Corrente</b>																
17	Valetas																
	Servente	1		1													
18	Bocas																
	Servente	1	1	1	1	1											
	Pedreiro	1	1	1	1	1											
19	<b>SINALIZAÇÃO</b>																
20	Sinalização horizontal																
	Operários de sinalização	2										2	2	2			
21	Sinalização vertical																
	Servente	1												1	1		
	Pedreiro	1												1	1		
22	Guardas de Segurança																
	Serralheiro	2													2	2	
	Servente	2													2	2	