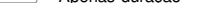


OBRA: "REQUALIFICAÇÃO DOS ARRUAMENTOS E LARGO DA URBANIZAÇÃO 25 DE ABRIL - UNIÃO DE FREGUESIAS DE BAGUNTE, FERREIRÓ, OUTEIRO MAIOR E PARADA"

ãTarefa		Sumário		Progresso Agregado		Tarefa Inactiva		Apenas-duração		Apenas-conclusão	
Tarefa Crítica		Tarefa Agregada		Dividir		Marco Inactivo		Resumo da Agregação Manual		Agrupar por Sumário	
Progresso		Tarefa Crítica Agregada		Tarefas Externas		Resumo Inactivo		Resumo Manual		Prazo	
Marco		Marco Agregado		Resumo de Projecto		Tarefa Manual		Apenas início		Progresso Manual	

OBRA: "REQUALIFICAÇÃO DOS ARRUAMENTOS E LARGO DA URBANIZAÇÃO 25 DE ABRIL - UNIÃO DE FREGUESIAS DE BAGUNTE, FERREIRÓ, OUTEIRO MAIOR E PARADA"

ãTarefa		Sumário		Progresso Agregado		Tarefa Inactiva		Apenas-duração		Apenas-conclusão	
Tarefa Crítica		Tarefa Agregada		Dividir		Marco Inactivo		Resumo da Agregação Manual		Agrupar por Sumário	
Progresso		Tarefa Crítica Agregada		Tarefas Externas		Resumo Inactivo		Resumo Manual		Prazo	
Marco		Marco Agregado		Resumo de Projecto		Tarefa Manual		Apenas início		Progresso Manual	

OBRA: "REQUALIFICAÇÃO DOS ARRUAMENTOS E LARGO DA URBANIZAÇÃO 25 DE ABRIL - UNIÃO DE FREGUESIAS DE BAGUNTE, FERREIRÓ, OUTEIRO MAIOR E PARADA"

ãTarefa		Sumário		Progresso Agregado		Tarefa Inactiva		Apenas-duração		Apenas-conclusão	
Tarefa Crítica		Tarefa Agregada		Dividir		Marco Inactivo		Resumo da Agregação Manual		Agrupar por Sumário	
Progresso		Tarefa Crítica Agregada		Tarefas Externas		Resumo Inactivo		Resumo Manual		Prazo	
Marco		Marco Agregado		Resumo de Projecto		Tarefa Manual		Apenas início		Progresso Manual	

CLIENTE: Município de Vila do Conde

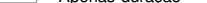
ID	Art.	Designação	Und.	Quant.	Duração	Rend./ dia	Início	Conclusão	Precedências	Sucessoras
129	7.7	Execução de telas finais, com as alterações existentes ao longo da execução da empreitada, conforme as especificações do caderno de encargos. a) A aplicar a todas as infraestruturas executadas.	un	1	194 dias	0,01	Dom 16-08-20	Qui 25-02-21	157II	181
130	8	REDE DE ÁGUAS PLUVIAIS		0	180 dias	0	Sex 26-06-20	Ter 22-12-20		
131	8.1	Movimento de Terras		0	50 dias	0	Sex 26-06-20	Sex 14-08-20		
132	8.1.1	Escavação em abertura de valas, para assentamento de tubagens e execução de caixas e sumidouros, incluindo entivacão e rebaixamento do nível freático, se necessário, em zona de agrícola de qualquer natureza.		0	50 dias	0	Sex 26-06-20	Sex 14-08-20		
133		a) - 90% em terra	m³	1280	50 dias	25,6	Sex 26-06-20	Sex 14-08-20	25	134II
134		b) - 10% em rocha dura	m³	143	50 dias	2,86	Sex 26-06-20	Sex 14-08-20	133II	135II;140II
138	8.2	Tubagens e Acessórios		0	51 dias	0	Sex 26-06-20	Sáb 15-08-20		
139	8.2.1	Fornecimento e assentamento de tubagem de drenagem de águas pluviais, em Polipropileno corrugado SN8, incluindo todos os acessórios e trabalhos e materiais inerentes à sua correta execução, nos seguintes diâmetros:		0	50 dias	0	Sex 26-06-20	Sex 14-08-20		
140		a) - Ø 500mm	m	65	5 dias	13	Sex 26-06-20	Ter 30-06-20	134II	146II;141

ãTarefa		Sumário		Progresso Agregado		Tarefa Inactiva		Apenas-duração		Apenas-conclusão	
Tarefa Crítica		Tarefa Agregada		Dividir		Marco Inactivo		Resumo da Agregação Manual		Agrupar por Sumário	
Progresso		Tarefa Crítica Agregada		Tarefas Externas		Resumo Inactivo		Resumo Manual		Prazo	
Marco		Marco Agregado		Resumo de Projecto		Tarefa Manual		Apenas início		Progresso Manual	

CLIENTE: Município de Vila do Conde

ID	Art.	Designação	Und.	Quant.	Duração	Rend./ dia	Início	Conclusão	Precedências	Sucessoras
141		b) - Ø 400mm	m	65	5 dias	13	Qua 01-07-20	Dom 05-07-20	140	142
142		c) - Ø 315mm	m	390	20 dias	19,5	Seg 06-07-20	Sáb 25-07-20	141	143
143		d) - Ø 200mm	m	355	20 dias	17,75	Dom 26-07-20	Sex 14-08-20	142	147II+1 dia
145	8.3	Caixas, Sumidouros e Grelhas		0	180 dias	0	Sex 26-06-20	Ter 22-12-20		
147	8.3.2	Fornecimento e assentamento de caixa de ramal de ligação, incluindo tampa de ferro fundido 0,50x0,50 e totalmente instalado e ligado à rede geral de águas pluviais, incluindo o enchimento do tardoz com material granular, executado de acordo com desenho ti	un	30	20 dias	1,5	Seg 27-07-20	Sáb 15-08-20	143II+1 dia	148II;144II
148	8.3.3	Fornecimento e montagem de sumidouro pré-fabricado de betão fck=25 MPa, de 60x30x75 cm de medidas interiores, para recolha de águas pluviais, colocado sobre base de betão simples C16/20 de 10 cm de espessura e grelha de ferro fundido cinzento dúctil norma	un	43	149 dias	0,29	Seg 27-07-20	Ter 22-12-20	147II	151II+5 dias
149	9	REDE DE ELETRICIDADE		0	183 dias	0	Sáb 01-08-20	Sáb 30-01-21		
150	9.1	Levantamentos e Pavimentações		0	183 dias	0	Sáb 01-08-20	Sáb 30-01-21		
151	9.1.1	Levantamento de pavimento em cubo de granito existente, de forma cuidada para posterior seleção e aproveitamento, incluindo carga, transporte a vazadouro da responsabilidade do adjudicatário ou em estaleiro de obra, bem como, todos os procedimentos necess	m2	150	15 dias	10	Sáb 01-08-20	Sáb 15-08-20	148II+5 dias	164

		M1		M2		M3		M4		M5		M6		M7		M8		M9		M10																							
S-2	S-1	S1	S2	S3	S4	S5	S6	S7	S8	S9	S10	S11	S12	S13	S14	S15	S16	S17	S18	S19	S20	S21	S22	S23	S24	S25	S26	S27	S28	S29	S30	S31	S32	S33	S34	S35	S36	S37	S38	S39	S40	S41	S42
The diagram illustrates task dependencies between S5 and S11 across various milestones (M1-M10). Red arrows indicate sequential tasks: - A red arrow points from S5 (01-07) to S6 (05-07). - Another red arrow points from S6 (06-07) to S7 (25-07). - A third red arrow points from S7 (26-07) to S11 (14-08). - Below these, there are three long black horizontal bars representing other project phases or milestones spanning different periods. - At the bottom, another red arrow points from S11 (01-08) to S12 (15-08).																																											

ãTarefa		Sumário		Progresso Agregado		Tarefa Inactiva		Apenas-duração		Apenas-conclusão	
Tarefa Crítica		Tarefa Agregada		Dividir		Marco Inactivo		Resumo da Agregação Manual		Agrupar por Sumário	
Progresso		Tarefa Crítica Agregada		Tarefas Externas		Resumo Inactivo		Resumo Manual		Prazo	
Marco		Marco Agregado		Resumo de Projecto		Tarefa Manual		Apenas início		Progresso Manual	

CLIENTE: Município de Vila do Conde[illegible]

ãTarefa		Sumário		Progresso Agregado		Tarefa Inactiva		Apenas-duração		Apenas-conclusão	
Tarefa Crítica		Tarefa Agregada		Dividir		Marco Inactivo		Resumo da Agregação Manual		Agrupar por Sumário	
Progresso		Tarefa Crítica Agregada		Tarefas Externas		Resumo Inactivo		Resumo Manual		Prazo	
Marco		Marco Agregado		Resumo de Projecto		Tarefa Manual		Apenas início		Progresso Manual	