



Prazo de Execução: 150 dias de calendário

EMPREITADA:Arranjos Urbanísticos e Passeios nas sedes de freguesia (Sede de Freguesia de Vila Cã) - Proc.º n.º 28/2015

ID	Modo de Tarefa	Nome da Tarefa	Trabalho	Duração	Início	Conclusão	Mês 1 Mês-1	Mês 2 Mês-2	Mês 3 Mês-3	Mês 4 Mês-4	Mês 5 Mês-5	Mês 6 Mês-6
1		Município de Pombal - Empreitada: "Arranjos Urbanísticos e Passeios nas sedes de freguesia"	46.568 hrs	150 dias	Qui 14-05-15	Sáb 10-10-15	8.848h	11.080h	10.208h	9.232h	3.440h	
		Camião Volvo 26T basculante	1.200 hrs		Qui 14-05-15	Sáb 10-10-15	100%	100%	100%	100%	100%	
							240h	248h	248h	240h	80h	
3		TRABALHOS PREPARATÓRIOS	29.000 hrs	145 dias	Ter 19-05-15	Sáb 10-10-15	6.000h	6.200h	6.200h	6.000h	2.000h	
4		Montagem e desmontagem de estaleiro	9.280 hrs	145 dias	Ter 19-05-15	Sáb 10-10-15	1.920h	1.984h	1.984h	1.920h	640h	
		Contentor Apoio Administrativo/ Especiali	1.160 hrs		Ter 19-05-15	Sáb 10-10-15	100%	100%	100%	100%	100%	
							240h	248h	248h	240h	80h	
		Contentor Instalações Sanitárias	1.160 hrs		Ter 19-05-15	Sáb 10-10-15	100%	100%	100%	100%	100%	
							240h	248h	248h	240h	80h	
		Contentor ferramentaria	1.160 hrs		Ter 19-05-15	Sáb 10-10-15	100%	100%	100%	100%	100%	
							240h	248h	248h	240h	80h	
		Vedações periféricas	1.160 hrs		Ter 19-05-15	Sáb 10-10-15	100%	100%	100%	100%	100%	
							240h	248h	248h	240h	80h	
5		Conservação das condições de circulação das	9.280 hrs	145 dias	Ter 19-05-15	Sáb 10-10-15	1.920h	1.984h	1.984h	1.920h	640h	
		Contentor Apoio Administrativo/ Especiali	1.160 hrs		Ter 19-05-15	Sáb 10-10-15	100%	100%	100%	100%	100%	
							240h	248h	248h	240h	80h	
		Contentor Instalações Sanitárias	1.160 hrs		Ter 19-05-15	Sáb 10-10-15	100%	100%	100%	100%	100%	
							240h	248h	248h	240h	80h	
		Contentor ferramentaria	1.160 hrs		Ter 19-05-15	Sáb 10-10-15	100%	100%	100%	100%	100%	
							240h	248h	248h	240h	80h	
		Vedações periféricas	1.160 hrs		Ter 19-05-15	Sáb 10-10-15	100%	100%	100%	100%	100%	
							240h	248h	248h	240h	80h	
6		Sinalização temporária de trabalhos	10.440 hrs	145 dias	Ter 19-05-15	Sáb 10-10-15	2.160h	2.232h	2.232h	2.160h	720h	
		Contentor Apoio Administrativo/ Especiali	1.160 hrs		Ter 19-05-15	Sáb 10-10-15	100%	100%	100%	100%	100%	
							240h	248h	248h	240h	80h	
		Contentor Instalações Sanitárias	1.160 hrs		Ter 19-05-15	Sáb 10-10-15	100%	100%	100%	100%	100%	
							240h	248h	248h	240h	80h	
		Contentor ferramentaria	1.160 hrs		Ter 19-05-15	Sáb 10-10-15	100%	100%	100%	100%	100%	
							240h	248h	248h	240h	80h	
		Vedações periféricas	1.160 hrs		Ter 19-05-15	Sáb 10-10-15	100%	100%	100%	100%	100%	
							240h	248h	248h	240h	80h	
7		DEMOLIÇÕES	1.000 hrs	30 dias	Dom 24-05-15	Seg 22-06-15	704h					
8		Remoção de gradeamento metálico	64 hrs	2 dias	Dom 24-05-15	Seg 25-05-15						
		Rebarbadora	16 hrs		Dom 24-05-15	Seg 25-05-15						
		Empilhador Telescópico Manitou 1637 ORH c/ Nacelle	16 hrs		Dom 24-05-15	Seg 25-05-15						
9		Demolição de murete em alvenaria e degraus	200 hrs	5 dias	Ter 26-05-15	Sáb 30-05-15						
		Empilhador Telescópico Manitou 1637 ORH c/ Nacelle	40 hrs		Ter 26-05-15	Sáb 30-05-15						
		Escavadora giratória Hitachi ZX30	40 hrs		Ter 26-05-15	Sáb 30-05-15						
		Compressor ATLAS COPCO XAS 66	40 hrs		Ter 26-05-15	Sáb 30-05-15						
10		corte e remoção de pavimento betuminoso.	256 hrs	8 dias	Dom 31-05-15	Dom 07-06-15	224h					
		Empilhador Telescópico Manitou 1637 ORH c/ Nacelle	64 hrs		Dom 31-05-15	Dom 07-06-15	100%					
							56h					
		Escavadora giratória Hitachi ZX30	64 hrs		Dom 31-05-15	Dom 07-06-15	100%					
							56h					
		Camião Volvo 26T basculante	64 hrs		Dom 31-05-15	Dom 07-06-15	100%					
							56h					
11		remoção de guia e lancil existentes	64 hrs	2 dias	Seg 08-06-15	Ter 09-06-15	64h					
		Empilhador Telescópico Manitou 1637 ORH c/ Nacelle	16 hrs		Seg 08-06-15	Ter 09-06-15	100%					
							16h					



Prazo de Execução: 150 dias de calendário

EMPREITADA:Arranjos Urbanísticos e Passeios nas sedes de freguesia (Sede de Freguesia de Vila Cã) - Proc.º n.º 28/2015

ID	Modo de Tarefa	Nome da Tarefa	Trabalho	Duração	Início	Conclusão	Mês 1 Mês-1	Mês 2 Mês-2	Mês 3 Mês-3	Mês 4 Mês-4	Mês 5 Mês-5	Mês 6 Mês-6
		Escavadora giratória Hitachi ZX30	16 hrs		Seg 08-06-15	Ter 09-06-15	100% 16h					
12		Levantamento de calçada grossa com aproveit	160 hrs5 dias		Qua 10-06-15	Dom 14-06-15	160h					
		Empilhador Telescópico Manitou 1637 Of	40 hrs		Qua 10-06-15	Dom 14-06-15	100% 40h					
		Escavadora giratória Hitachi ZX30	40 hrs		Qua 10-06-15	Dom 14-06-15	100% 40h					
		Camião Volvo 26T basculante	40 hrs		Qua 10-06-15	Dom 14-06-15	100% 40h					
		Martelos eléctricos...	40 hrs		Qua 10-06-15	Dom 14-06-15	100% 40h					
13		Escavação de terreno para abertura de caixa	128 hrs4 dias		Seg 15-06-15	Qui 18-06-15	128h					
		Empilhador Telescópico Manitou 1637 Of	32 hrs		Seg 15-06-15	Qui 18-06-15	100% 32h					
		Escavadora giratória Hitachi ZX30	32 hrs		Seg 15-06-15	Qui 18-06-15	100% 32h					
		Camião Volvo 26T basculante	32 hrs		Seg 15-06-15	Qui 18-06-15	100% 32h					
		Equipamento de topografia	32 hrs		Seg 15-06-15	Qui 18-06-15	100% 32h					
14		Escavação de terreno para aberturas de fundações	128 hrs4 dias		Sex 19-06-15	Seg 22-06-15	128h					
		Empilhador Telescópico Manitou 1637 Of	32 hrs		Sex 19-06-15	Seg 22-06-15	100% 32h					
		Escavadora giratória Hitachi ZX30	32 hrs		Sex 19-06-15	Seg 22-06-15	100% 32h					
		Camião Volvo 26T basculante	32 hrs		Sex 19-06-15	Seg 22-06-15	100% 32h					
		Equipamento de topografia	32 hrs		Sex 19-06-15	Seg 22-06-15	100% 32h					
15		ESTRUTURA DE BETÃO ARMADO	3.344 hrs38 dias		Ter 23-06-15	Qui 30-07-15	704h	2.640h				
16		Betão armado em muros de suportes de terras aplicado em sapatas	1.320 hrs15 dias		Ter 23-06-15	Ter 07-07-15	704h	616h				
		Máquina de cortar ferro	120 hrs		Ter 23-06-15	Ter 07-07-15	100% 64h	100% 56h				
		Máquina de dobrar ferro	120 hrs		Ter 23-06-15	Ter 07-07-15	100% 64h	100% 56h				
		Empilhador Telescópico Manitou 1637 ORH c/ Nacelle	120 hrs		Ter 23-06-15	Ter 07-07-15	100% 64h	100% 56h				
		Escavadora giratória Hitachi ZX30	120 hrs		Ter 23-06-15	Ter 07-07-15	100% 64h	100% 56h				
		Cofragem	120 hrs		Ter 23-06-15	Ter 07-07-15	100% 64h	100% 56h				
		Vibradores de betão DYNAPAC AF21	120 hrs		Ter 23-06-15	Ter 07-07-15	100% 64h	100% 56h				
		Martelos eléctricos...	120 hrs		Ter 23-06-15	Ter 07-07-15	100% 64h	100% 56h				
17		Betão armado em muros de suportes de terras aplicado em paredes	1.320 hrs15 dias		Qua 08-07-15	Qua 22-07-15		1.320h				
		Máquina de cortar ferro	120 hrs		Qua 08-07-15	Qua 22-07-15		100% 120h				
		Máquina de dobrar ferro	120 hrs		Qua 08-07-15	Qua 22-07-15		100% 120h				
		Empilhador Telescópico Manitou 1637 ORH c/ Nacelle	120 hrs		Qua 08-07-15	Qua 22-07-15		100% 120h				
		Escavadora giratória Hitachi ZX30	120 hrs		Qua 08-07-15	Qua 22-07-15		100% 120h				
		Vibradores de betão DYNAPAC AF 21	120 hrs		Qua 08-07-15	Qua 22-07-15		100% 120h				
		Cofragem	120 hrs		Qua 08-07-15	Qua 22-07-15		100% 120h				



Prazo de Execução: 150 dias de calendário

EMPREITADA:Arranjos Urbanísticos e Passeios nas sedes de freguesia (Sede de Freguesia de Vila Cã) - Proc.º n.º 28/2015

ID	Modo de Tarefa	Nome da Tarefa	Trabalho	Duração	Início	Conclusão	Mês 1 Mês-1	Mês 2 Mês-2	Mês 3 Mês-3	Mês 4 Mês-4	Mês 5 Mês-5	Mês 6 Mês-6
			Martelos eléctricos...	120 hrs	Qua 08-07-15	Qua 22-07-15		100% 120h				
18			Betão armado em muros de suportes de terras	704 hrs8 dias	Qui 23-07-15	Qui 30-07-15		704h				
			Máquina de cortar ferro	64 hrs	Qui 23-07-15	Qui 30-07-15		100% 64h				
			Máquina de dobrar ferro	64 hrs	Qui 23-07-15	Qui 30-07-15		100% 64h				
			Empilhador Telescópico Manitou 1637 Of	64 hrs	Qui 23-07-15	Qui 30-07-15		100% 64h				
			Escavadora giratória Hitachi ZX30	64 hrs	Qui 23-07-15	Qui 30-07-15		100% 64h				
			Vibradores de betão DYNAPAC AF 21	64 hrs	Qui 23-07-15	Qui 30-07-15		100% 64h				
			Cofragem	64 hrs	Qui 23-07-15	Qui 30-07-15		100% 64h				
			Martelos eléctricos...	64 hrs	Qui 23-07-15	Qui 30-07-15		100% 64h				
19			ESTRUTURA DE BETÃO SIMPLES	992 hrs14 dias	Qui 23-07-15	Qua 05-08-15		752h	240h			
20			Betão armado em fundação do muro de alvenarias	704 hrs8 dias	Qui 23-07-15	Qui 30-07-15		704h				
			Máquina de cortar ferro	64 hrs	Qui 23-07-15	Qui 30-07-15		100% 64h				
			Máquina de dobrar ferro	64 hrs	Qui 23-07-15	Qui 30-07-15		100% 64h				
			Empilhador Telescópico Manitou 1637 ORH c/ Nacelle	64 hrs	Qui 23-07-15	Qui 30-07-15		100% 64h				
			Escavadora giratória Hitachi ZX30	64 hrs	Qui 23-07-15	Qui 30-07-15		100% 64h				
			Vibradores de betão DYNAPAC AF 21	64 hrs	Qui 23-07-15	Qui 30-07-15		100% 64h				
			Cofragem	64 hrs	Qui 23-07-15	Qui 30-07-15		100% 64h				
			Martelos eléctricos...	64 hrs	Qui 23-07-15	Qui 30-07-15		100% 64h				
21			Construção de muros de alvenarias em blocos de 50x20x20	288 hrs6 dias	Sex 31-07-15	Qua 05-08-15		48h	240h			
			Carro de mão	48 hrs	Sex 31-07-15	Qua 05-08-15		100% 8h	100% 40h			
			Empilhador Telescópico Manitou 1637 ORH c/ Nacelle	48 hrs	Sex 31-07-15	Qua 05-08-15		100% 8h	100% 40h			
			Camião Volvo 26T basculante	48 hrs	Sex 31-07-15	Qua 05-08-15		100% 8h	100% 40h			
			Betoneira LISTER LIS 250l	48 hrs	Sex 31-07-15	Qua 05-08-15		100% 8h	100% 40h			
22			IMPERMEABILIZAÇÃO	224 hrs7 dias	Qui 06-08-15	Qua 12-08-15			224h			
23			Impermeabilização do alçado tardo dos muro	160 hrs5 dias	Qui 06-08-15	Seg 10-08-15			160h			
			Equipamento diverso de impermeabilizad	40 hrs	Qui 06-08-15	Seg 10-08-15			100% 40h			
24			Aplicação de tubos drenantes perfurados de diametro 120	64 hrs2 dias	Ter 11-08-15	Qua 12-08-15			64h			
			Rebarbadora	16 hrs	Ter 11-08-15	Qua 12-08-15			100% 16h			
			Berbequins	16 hrs	Ter 11-08-15	Qua 12-08-15			100% 16h			
25			REDE PLUVIAL	1.672 hrs33 dias	Qui 13-08-15	Seg 14-09-15			1.096h	576h		
26			Aplicação de sumidouros em betão pré fabricados	480 hrs12 dias	Qui 13-08-15	Seg 24-08-15			480h			
			Rebarbadora	96 hrs	Qui 13-08-15	Seg 24-08-15			100% 96h			



Prazo de Execução: 150 dias de calendário

EMPREITADA:Arranjos Urbanísticos e Passeios nas sedes de freguesia (Sede de Freguesia de Vila Cã) - Proc.º n.º 28/2015

ID	Modo de Tarefa	Nome da Tarefa	Trabalho	Duração	Início	Conclusão	Mês 1 Mês-1	Mês 2 Mês-2	Mês 3 Mês-3	Mês 4 Mês-4	Mês 5 Mês-5	Mês 6 Mês-6
		Aparelho de nível (laser)	96 hrs		Qui 13-08-15	Seg 24-08-15			100% 96h			
		Escavadora giratória Hitachi ZX30	96 hrs		Qui 13-08-15	Seg 24-08-15			100% 96h			
27		Execução de caixas de visita quadradas de be	600 hrs	15 dias	Ter 25-08-15	Ter 08-09-15			280h	320h		
		Rebarbadora	120 hrs		Ter 25-08-15	Ter 08-09-15			100% 56h	100% 64h		
		Aparelho de nível (laser)	120 hrs		Ter 25-08-15	Ter 08-09-15			100% 56h	100% 64h		
		Escavadora giratória Hitachi ZX30	120 hrs		Ter 25-08-15	Ter 08-09-15			100% 56h	100% 64h		
28		Execução de caixa de visita conicas	80 hrs	2 dias	Qua 09-09-15	Qui 10-09-15				80h		
		Rebarbadora	16 hrs		Qua 09-09-15	Qui 10-09-15				100% 16h		
		Aparelho de nível (laser)	16 hrs		Qua 09-09-15	Qui 10-09-15				100% 16h		
		Escavadora giratória Hitachi ZX30	16 hrs		Qua 09-09-15	Qui 10-09-15				100% 16h		
29		Assentamento de tubo corrugado SN8 diametro 250	240 hrs	5 dias	Ter 25-08-15	Sáb 29-08-15			240h			
		Rebarbadora	40 hrs		Ter 25-08-15	Sáb 29-08-15			100% 40h			
		Empilhador Telescópico Manitou 1637 ORH c/ Nacelle	40 hrs		Ter 25-08-15	Sáb 29-08-15			100% 40h			
		Escavadora giratória Hitachi ZX30	40 hrs		Ter 25-08-15	Sáb 29-08-15			100% 40h			
		Betoneira LISTER LIS 250I	40 hrs		Ter 25-08-15	Sáb 29-08-15			100% 40h			
30		Assentamento de tubo corrugado SN8 diametro 125	96 hrs	2 dias	Ter 25-08-15	Qua 26-08-15			96h			
		Rebarbadora	16 hrs		Ter 25-08-15	Qua 26-08-15			100% 16h			
		Empilhador Telescópico Manitou 1637 ORH c/ Nacelle	16 hrs		Ter 25-08-15	Qua 26-08-15			100% 16h			
		Escavadora giratória Hitachi ZX30	16 hrs		Ter 25-08-15	Qua 26-08-15			100% 16h			
		Betoneira LISTER LIS 250I	16 hrs		Ter 25-08-15	Qua 26-08-15			100% 16h			
31		Colocação de caleiras em betão polimero	96 hrs	2 dias	Sex 11-09-15	Sáb 12-09-15				96h		
		Rebarbadora	16 hrs		Sex 11-09-15	Sáb 12-09-15				100% 16h		
		Empilhador Telescópico Manitou 1637 ORH c/ Nacelle	16 hrs		Sex 11-09-15	Sáb 12-09-15				100% 16h		
		Escavadora giratória Hitachi ZX30	16 hrs		Sex 11-09-15	Sáb 12-09-15				100% 16h		
		Betoneira LISTER LIS 250I	16 hrs		Sex 11-09-15	Sáb 12-09-15				100% 16h		
32		Limpeza de passagem hidraulica ou canos em pedra	80 hrs	2 dias	Dom 13-09-15	Seg 14-09-15				80h		
		Rebarbadora	16 hrs		Dom 13-09-15	Seg 14-09-15				100% 16h		
		Betoneira LISTER LIS 250I	16 hrs		Dom 13-09-15	Seg 14-09-15				100% 16h		
33		REBOCOS	256 hrs	8 dias	Dom 16-08-15	Dom 23-08-15			256h			
34		Execução de emboço e reboco em muros	256 hrs	8 dias	Dom 16-08-15	Dom 23-08-15			256h			
		Rebarbadora	64 hrs		Dom 16-08-15	Dom 23-08-15			100% 64h			
		Betoneira LISTER LIS 250I	64 hrs		Dom 16-08-15	Dom 23-08-15			100% 64h			



Prazo de Execução: 150 dias de calendário

























EMPREITADA:Arranjos Urbanísticos e Passeios nas sedes de freguesia (Sede de Freguesia de Vila Cã) - Proc.º n.º 28/2015

ID	Modo de Tarefa	Nome da Tarefa	Trabalho	Duração	Início	Conclusão	Mês 1 Mês-1	Mês 2 Mês-2	Mês 3 Mês-3	Mês 4 Mês-4	Mês 5 Mês-5	Mês 6 Mês-6
35		PINTURAS	192 hrs8 dias		Ter 01-09-15	Ter 08-09-15				192h		
36		Aplicação de tinta texturada para muros exteriores	192 hrs8 dias		Ter 01-09-15	Ter 08-09-15				192h		
		Equipamento diverso de pintura	64 hrs		Ter 01-09-15	Ter 08-09-15				100% 64h		
37		PAVIMENTOS	1.744 hrs61 dias		Sáb 15-08-15	Qua 14-10-15						
38		Fornecimento e colocação de Tout-venant	384 hrs8 dias		Ter 15-09-15	Ter 22-09-15			240h	944h	560h	
		Empilhador Telescópico Manitou 1637 Of	64 hrs		Ter 15-09-15	Ter 22-09-15				384h		
		Escavadora giratória Hitachi ZX30	64 hrs		Ter 15-09-15	Ter 22-09-15				100% 64h		
		Placa compactadora	64 hrs		Ter 15-09-15	Ter 22-09-15				100% 64h		
		Saltitão	64 hrs		Ter 15-09-15	Ter 22-09-15				100% 64h		
39		Revestimento das escadas em pedra calcária	240 hrs6 dias		Sáb 15-08-15	Qui 20-08-15						
		Rebarbadora	48 hrs		Sáb 15-08-15	Qui 20-08-15			240h			
		Máquina de corte de ladrilhos	48 hrs		Sáb 15-08-15	Qui 20-08-15			100% 48h			
40		Assentamento de lancil de pedra calcarea	64 hrs2 dias		Qua 23-09-15	Qui 24-09-15						
		Rebarbadora	16 hrs		Qua 23-09-15	Qui 24-09-15				64h		
		Betoneira LISTER LIS 250l	16 hrs		Qua 23-09-15	Qui 24-09-15				100% 16h		
41		Assentamento de pedra miuda de calçada	480 hrs12 dias		Sex 25-09-15	Ter 06-10-15						
		Empilhador Telescópico Manitou 1637 Of	96 hrs		Sex 25-09-15	Ter 06-10-15				240h	240h	
		Placa compactadora	96 hrs		Sex 25-09-15	Ter 06-10-15				100% 48h	100% 48h	
		Equipamento diverso de calceteiros	96 hrs		Sex 25-09-15	Ter 06-10-15				100% 48h	100% 48h	
42		Aplicação de pedra grossa reaproveitada	320 hrs8 dias		Qua 07-10-15	Qua 14-10-15						
		Empilhador Telescópico Manitou 1637 Of	64 hrs		Qua 07-10-15	Qua 14-10-15					320h	
		Placa compactadora	64 hrs		Qua 07-10-15	Qua 14-10-15					100% 64h	
		Equipamento diverso de calceteiros	64 hrs		Qua 07-10-15	Qua 14-10-15					100% 64h	
43		Assentamento de lancil betão recto e curvo	256 hrs8 dias		Qua 23-09-15	Qua 30-09-15						
		Rebarbadora	64 hrs		Qua 23-09-15	Qua 30-09-15				256h		
		Betoneira LISTER LIS 250l	64 hrs		Qua 23-09-15	Qua 30-09-15				100% 64h		
44		SERRALHARIAS	80 hrs2 dias		Qua 09-09-15	Qui 10-09-15						
45		Fornecimento e montagem de gradeamento m	80 hrs2 dias		Qua 09-09-15	Qui 10-09-15				80h		
		Rebarbadora	16 hrs		Qua 09-09-15	Qui 10-09-15				80h		
		Empilhador Telescópico Manitou 1637 Of	16 hrs		Qua 09-09-15	Qui 10-09-15				100% 16h		
		Equipamento diverso de serralharia	16 hrs		Qua 09-09-15	Qui 10-09-15				100% 16h		
46		DIVERSOS	864 hrs70 dias		Qui 06-08-15	Qua 14-10-15						
									464h		400h	



Prazo de Execução: 150 dias de calendário

EMPREITADA:Arranjos Urbanísticos e Passeios nas sedes de freguesia (Sede de Freguesia de Vila Cã) - Proc.º n.º 28/2015

ID	Modo de Tarefa	Nome da Tarefa	Trabalho	Duração	Início	Conclusão	Mês 1 Mês-1	Mês 2 Mês-2	Mês 3 Mês-3	Mês 4 Mês-4	Mês 5 Mês-5	Mês 6 Mês-6
47	 	Assentamento de caixa para recepção de cont	32 hrs	1 dia	Qui 06-08-15	Qui 06-08-15			32h			
		Equipamento diverso de canalizador	8 hrs		Qui 06-08-15	Qui 06-08-15			100% 8h			
48	 	Ligação à rede publica de abastecimento de a	16 hrs	1 dia	Dom 09-08-15	Dom 09-08-15			16h			
		Escavadora giratória Hitachi ZX30	8 hrs		Dom 09-08-15	Dom 09-08-15			100% 8h			
49	 	Aplicação de tubo polietileno de alta densidade	32 hrs	2 dias	Sex 07-08-15	Sáb 08-08-15			32h			
		Escavadora giratória Hitachi ZX30	16 hrs		Sex 07-08-15	Sáb 08-08-15			100% 16h			
50	 	Levantamento de caixas existentes	192 hrs	4 dias	Seg 10-08-15	Qui 13-08-15			192h			
		Rebarbadora	32 hrs		Seg 10-08-15	Qui 13-08-15			100% 32h			
		Carro de mão	32 hrs		Seg 10-08-15	Qui 13-08-15			100% 32h			
		Betoneira LISTER LIS 250l	32 hrs		Seg 10-08-15	Qui 13-08-15			100% 32h			
		Martelos eléctricos...	32 hrs		Seg 10-08-15	Qui 13-08-15			100% 32h			
51	 	Fornecimento de tampas D400 em substituição	192 hrs	4 dias	Sex 14-08-15	Seg 17-08-15			192h			
		Rebarbadora	32 hrs		Sex 14-08-15	Seg 17-08-15			100% 32h			
		Carro de mão	32 hrs		Sex 14-08-15	Seg 17-08-15			100% 32h			
		Betoneira LISTER LIS 250l	32 hrs		Sex 14-08-15	Seg 17-08-15			100% 32h			
		Martelos eléctricos...	32 hrs		Sex 14-08-15	Seg 17-08-15			100% 32h			
52	 	Limpeza final da obra	400 hrs	10 dias	Seg 05-10-15	Qua 14-10-15					400h	
		Empilhador Telescópico Manitou 1637 Of	80 hrs		Seg 05-10-15	Qua 14-10-15					100% 80h	