

OBRA: "Requalificação do Pavilhão Desportivo Municipal de Vila Chã"

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

CLIENTE: MUNICIPIO DE VILA DO CONDE[illegible]

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

CLIENTE: MUNICIPIO DE VILA DO CONDE

ID	Art.	Designação	Und.	Quant.	Duração	Início	Conclusão	Precedências	Sucessoras	Rend./ dia	Equipas	Custos	Gantt Chart																																		
													Mês 1					Mês 2					Mês 3					Mês 4					Mês 5					Mês 6					Mês 7				
													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		
37	3.4.2	Fornecimento e aplicação de tout-venant com 30cm de altura, incluindo compactação e todos os trabalhos necessários à sua perfeita aplicação. - trabalhos a realizar na área de ampliação do recinto de jogos-	m2	330	5 dias	09-07-20	13-07-20	36;61;62;63;64;71	38;66	66	Equipa de Pavimentos	2.405,70 €																																			
38	3.4.3	Fornecimento e aplicação de pavimentos em betão, com 10cm de espessura, afagados, incluindo todos os trabalhos necessários à sua perfeita aplicação. - trabalhos a realizar na área de ampliação do recinto de jogos e pavimentos, na execução deste pavimento	m2	74	1 dia	14-07-20	14-07-20	37	39	74	Equipa de Pavimentos	1.218,04 €																																			
39	3.4.4	Fornecimento e aplicação de pavimentos exteriores e interiores em betão, com 10cm de espessura, afagados e esquadrelados, incluindo todos os trabalhos necessários à sua perfeita aplicação. - trabalhos a realizar nos passeios exteriores / periferia do reci	m2	256	3 dias	15-07-20	17-07-20	38	25	85,33	Equipa de Pavimentos	1.669,12 €																																			
40	3.4.5	Execução de levantamento e reposição de pavimento em paralelepípedo de betão 20x10x06, assente sobre almofada de areia, incluindo todos os trabalhos inerentes e correção de cotas necessárias. - lateral Sul junto à bancada a construir-	m2	40	5 dias	27-09-20	01-10-20	30	41	8	Equipa de Pavimentos	864,40 €																																			
41	3.4.6	Execução de correção pontual no pavimento em palepípedo hexagonal ou retangular na zona da entrada, incluindo todos os trabalhos necessários a um bom acabamento final.	m2	75	10 dias	02-10-20	11-10-20	40		7,5	Equipa de Pavimentos	1.656,75 €																																			
42	3.5	Bancada		0	127 dias	05-08-20	09-12-20			0		6.922,39 €																																			
43	3.5.1	Fornecimento e execução de bancada constituída por muros de suporte em blocos de betão 50x20x20 e laje em vigotas pré esforçadas tipo P2 (tipo presdouro) e espelhos em tijolo de 7 cm, incluindo rebocos dos espelhos e paredes laterais, aplicação de pavim	m2	68,8	8 dias	05-08-20	12-08-20	27	29;30	8,6	Equipa de Alvenaria	5.229,49 €																																			
44	3.5.2	Fornecimento e execução de degraus na bancada Norte de acordo com peças desenhadas, incluindo rebocos e todos os trabalhos necessários ao seu perfeito acabamento. (medição em planta)	un	9	10 dias	27-09-20	06-10-20	30	52;81	0,9	Equipa de Alvenaria	1.259,46 €																																			
45	3.5.3	Fornecimento e aplicação de pintura com tinta plástica 100% acrílica, para exterior em cor RAL 7002, incluindo incluindo aplicação prévia de 1 demão de Primário aquoso baseado em resinas de Hydro-Pliolite®, de acordo com indicações das fichas técnicas e c	m2	68,8	2 dias	08-12-20	09-12-20	34		34,4	Equipa de Revestimentos	433,44 €																																			
46	3.6	Serralharia		0	92 dias	28-08-20	27-11-20			0		63.887,29 €																																			
47	3.6.1	Fornecimento e aplicação de madres "C" 400-2.5, aço galvanizado, incluindo parafusos, porcas, anilhas, meios de elevação e todos os trabalhos necessários à sua perfeita aplicação.	ml	546,66	10 dias	27-09-20	06-10-20	30	48	54,67	Equipa de serralharia	16.487,27 €																																			
48	3.6.2	Fornecimento e aplicação de tirantes entre madres D16mm, incluindo parafusos, porcas, anilhas, meios de elevação e todos os trabalhos necessários à sua perfeita aplicação.	ml	179,5	5 dias	07-10-20	11-10-20	47	49	35,9	Equipa de serralharia	660,56 €																																			
49	3.6.3	Fornecimento e aplicação de chapas de policarbonato alveolar opalino, de 20mm de espessura, da Dagol referencia "Termoclick "ou equivalente, aplicado na vertical, incluindo fixações, remates, meios de elevação e todos os trabalhos e perfis metálicos de re	m2	273,68	6 dias	12-10-20	17-10-20	48	50	45,61	Equipa de serralharia	13.894,73 €																																			

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

CLIENTE: MUNICIPIO DE VILA DO CONDE

ID	Art.	Designação	Und.	Quant.	Duração	Início	Conclusão	Precedências	Sucessoras	Rend./ dia	Equipas	Custos
Mês 1 S-1S1S2S3S4S5 Mês 2 S6S7S8S9 Mês 3 S10S11S12S13 Mês 4 S14S15S16S17 Mês 5 S18S19S20S21S22 Mês 6 S23S24S25S26 Mês 7 S27S28S29S30S31												
50	3.6.4	Fornecimento e aplicação de chapa perfilada tipo MP 10-1040 da Mundiperfil com , 0,5mm de espessura, face exterior RAL 7022, Face exterior (Granite HDX): 55 microns, Face interior (Primário epoxy): 12 microns incluindo fixações, perfis metálicos de remate	m2	711,41	15 dias	18-10-20	01-11-20	49	32;54;74	47,43	Equipa de serralharia	19.578,00 €
51	3.6.5	Fornecimento e aplicação de corrimão em tubo de ferro D40mm pintado esmalte tipo forja "Cinofer" cor Z294 ou equivalente, incluindo fixações e todos os trabalhos necessários ao seu perfeito acabamento. (perimetro do campo de jogos) (pormenor desenho 8 SFG	ml	130	8 dias	28-08-20	04-09-20	29		16,25	Equipa de serralharia	4.495,40 €
52	3.6.6	Fornecimento e aplicação de guardas em tubo de ferro D40mm pintado esmalte tipo forja "Cinofer" cor Z294 ou equivalente, incluindo fixações e todos os trabalhos necessários ao perfeito acabamento. (a aplicar , laterais da bancada a contruir e bancada exi	ml	7,7	5 dias	07-10-20	11-10-20	44		1,54	Equipa de serralharia	266,27 €
53	3.6.7	Fornecimento e aplicação de portão, composto por painel fixo, bandeira e duas portas de abrir para o exterior, incluindo decapagem, metalização, pintura esmalte tipo forja "Cinofer" cor Z294, ferragens e todos os trabalhos necessários ao seu perfeito func		0	6 dias	02-11-20	07-11-20			0		6.180,14 €
54	3.6.7.1	Dim: 3,12x2,80m	un	2	6 dias	02-11-20	07-11-20	50	55	0,33	Equipa de serralharia	6.180,14 €
55	3.6.8	Execução de novo portão existente na entrada do recinto de jogos junto aos balneários, pintura com esmalte sintético tipo forja "Cinofer" cor Z294 , aplicado em duas demãos, incluindo aplicação de primário do tipo acrílico , incluindo decapagem, ferragens	un	1	3 dias	08-11-20	10-11-20	54	56	0,33	Equipa de serralharia	456,15 €
56	3.6.9	Fornecimento e execução de portão e vedação em estrutura metálica, galvanizada a instalar junto ao corredor Poente de acesso aos balneários, incluindo todos os trabalhos e acessórios necessários a um bom funcionamento, com pintura com esmalte sintético ti	un	1	4 dias	11-11-20	14-11-20	55	57	0,25	Equipa de serralharia	500,30 €
57	3.6.10	Execução de recuperação de portão em perfis metálicos da entrada do recinto, incluindo substituição de componentes danificados e pintura com esmalte sintético tipo forja "Cinofer" cor Z294 , aplicado em duas demãos, incluindo aplicação de primário do tipo	un	1	3 dias	15-11-20	17-11-20	56	58	0,33	Equipa de serralharia	367,87 €
58	3.6.11	Execução de recuperação dos mastros de bandeira existentes junto á entrada principal, incluindo instalação de elementos em falta necessários á funcionalidade dos mesmos, com pintura com esmalte sintético branco , aplicado em duas demãos, incluindo aplicaç	un	2	3 dias	18-11-20	20-11-20	57	59	0,67	Equipa de serralharia	235,44 €
59	3.6.12	Fornecimento e instalação de mastros para bandeiras em tubo galvanizado com 3" (idênticos aos existentes junto á entrada do recinto) incluindo abertura e instalação de negativos e todos os acessórios necessários a funcionalidade dos mesmos, pintura com e	un	2	7 dias	21-11-20	27-11-20	58		0,29	Equipa de serralharia	765,16 €
60	3.7	Rede de águas pluviais - desenho 10		0	16 dias	23-06-20	08-07-20			0		4.240,42 €
61	3.7.1	Execução de caixa de visita de águas pluviais em alvenaria de blocos de cimento, incluindo tampa em FF C250 0,50x0,50, assim como todos os trabalhos e ligações necessárias ao bom funcionamento do sistema.	un	6	6 dias	23-06-20	28-06-20	36	37;62	1	Equipa de infraestruturas	1.547,52 €

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

CLIENTE: MUNICIPIO DE VILA DO CONDE[illegible]

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

CLIENTE: MUNICIPIO DE VILA DO CONDE

The diagram illustrates a network of connections between nodes, each labeled with a date. The nodes are arranged in a vertical column, and connections are shown as blue lines with arrows. A red line is also present at the top left.

Nodes (Dates):

- 27-09
- 30-09
- 22-10
- 26-10
- 27-10
- 29-10
- 30-10
- 01-11
- 01-10
- 04-10
- 08-10
- 10-10
- 11-10
- 11-10
- 12-10
- 12-10
- 05-10
- 07-10
- 13-11
- 27-11
- 28-11
- 02-12

Connections:

- A red line connects 27-09 to 30-09.
- A blue line connects 30-09 to 01-10.
- A blue line connects 01-10 to 04-10.
- A blue line connects 04-10 to 08-10.
- A blue line connects 08-10 to 10-10.
- A blue line connects 10-10 to 11-10.
- A blue line connects 11-10 to 12-10.
- A blue line connects 12-10 to 05-10.
- A blue line connects 05-10 to 07-10.
- A blue line connects 07-10 to 12-10.
- A blue line connects 12-10 to 30-10.
- A blue line connects 30-10 to 01-11.
- A blue line connects 01-11 to 29-10.
- A blue line connects 29-10 to 27-10.
- A blue line connects 27-10 to 26-10.
- A blue line connects 26-10 to 22-10.
- A blue line connects 22-10 to 30-09.
- A blue line connects 30-09 to 27-09.
- A blue line connects 27-09 to 27-11.
- A blue line connects 27-11 to 28-11.
- A blue line connects 28-11 to 02-12.
- A blue line connects 02-12 to 13-11.

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

CLIENTE: MUNICIPIO DE VILA DO CONDE

ID	Art.	Designação	Und.	Quant.	Duração	Início	Conclusão	Precedências	Sucessoras	Rend./ dia	Equipas	Custos																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
													Mês 1					Mês 2				Mês 3				Mês 4				Mês 5				Mês 6				Mês 7																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
													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																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
89	4.4.1.6	Fornecimento e aplicação de porta interior em madeira lacada em verde garrafa mate nas instalações sanitárias/ WC dos balneários,com 1,60x0,65, incluindo a execução de todos os trabalhos inerentes ao bom acabamento, assim como fornecimento de ferragens (	un	2	2 dias	13-10-20	14-10-20	87	90	1	Equipa de Carpintaria	1.820,36 €																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												

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

CLIENTE: MUNICIPIO DE VILA DO CONDE[illegible]

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

CLIENTE: MUNICIPIO DE VILA DO CONDE

ID	Art.	Designação	Und.	Quant.	Duração	Início	Conclusão	Precedências	Sucessoras	Rend./ dia	Equipas	Custos	Gantt Chart																																		
													Mês 1					Mês 2					Mês 3					Mês 4					Mês 5					Mês 6					Mês 7				
													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		
117	4.5.2.7	Fornecimento e instalação de conjunto:Dispensador de papel higiénico industrial rolo jumbo, fabricado em ABS branco tipo "Hi-set mod Smart"; Dispensador de sabão líquido em plastico branco, deposito interior e chave. Com a capacidade 1000 ml. Tipo "hi-Set	un	1	1 dia	13-10-20	13-10-20	116		1	Equipa de Pichelaria	136,53 €																																			
118	4.6	Balneário 3B		0	11 dias	07-10-20	17-10-20			0		4.722,06 €																																			
119	4.6.1	Interiores		0	11 dias	07-10-20	17-10-20			0		3.656,39 €																																			
120	4.6.1.1	Lavagem dos cerâmicos dos balneários com aplicação de agente de limpeza desinfetante desncrustante fungicida e algicida., incluindo substituição de elementos partidos, betumação e todos os trabalhos necessários ao seu perfeito acabamento e de acordo com i	m2	55,74	4 dias	07-10-20	10-10-20	102	140;121;125;131	13,94	Equipa de revestimentos	488,28 €	</																																		

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

CLIENTE: MUNICIPIO DE VILA DO CONDE[illegible]

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

OBRA: "Requalificação do Pavilhão Desportivo Municipal de Vila Chã"

ID	Art.	Designação	Und.	Quant.	Duração	Início	Conclusão	Precedências	Sucessoras	Rend./ dia	Equipas	Custos
Mês 1												
Mês 2												
Mês 3												
Mês 4												
Mês 5												
Mês 6												
Mês 7												
145	4.8.1.1	Lavagem dos cerâmicos dos balneários com aplicação de agente de limpeza desinfetante desncrustante fungicida e algicida., incluindo substituição de elementos partidos, betumação e todos os trabalhos necessários ao seu perfeito acabamento e de acordo com i	m2	31,24	2 dias	13-10-20	14-10-20	140	146;147;148;152	15,62	Equipa de Revestimentos	273,66 €
146	4.8.1.2	Execução de pintura de paredes e tectos interiores com tinta plastica, Tinta aquosa baseada em copolímeros vinílicos ou equivalente de cor a definir, aplicada nas demãos necessárias ao seu perfeito acabamento, incluindo aplicação prévia de 1 demão de Prim	m2	23,42	2 dias	17-10-20	18-10-20	141;145;148	150	11,71	Equipa de Revestimentos	154,57 €
147	4.8.1.3	Substituição de armaduras de iluminação danificadas - armaduras estanques de 1,20m, incluindo todas as alterações necessárias nas instalações eletricas essenciais ao bom funcionamento do sistema.	un	1	1 dia	15-10-20	15-10-20	145	149	1	Equipa de Electricidade	107,22 €
148	4.8.1.4	Fornecimento e aplicação de porta interior em madeira lacada em verde garrafa nas instalações sanitárias/ WC dos balneários, , incluindo a execução de todos os trabalhos inerentes ao bom acabamento, assim como fornecimento de ferragens (fecho de culatra	un	2	2 dias	15-10-20	16-10-20	145	146	1	Equipa de Carpintaria	1.820,36 €
149	4.8.1.5	Fornecimento e instalação de sinalizador de emergencia tipo mod "ELIL 05 04014-A6 NM/60m" da "EEE" em substituição do existente, incluindo todos os trabalhos e alterações no circuito elétrico que se mostrem necessaruais de forma a garantir a operacionalid	un	2	1 dia	16-10-20	16-10-20	147		2	Equipa de Electricidade	474,60 €
150	4.8.1.6	Fornecimento e aplicação de espelho liso de 4mm, com arestas quebradas, incluindo ferragens de fixação assim como todos os materiais e trabalhos necessários a um bom acabamento final	un	2	1 dia	19-10-20	19-10-20	146	154	2	Equipa de Carpintaria	209,50 €
151	4.8.2	Equipamentos Sanitários		0	7 dias	15-10-20	21-10-20			0		1.107,38 €
152	4.8.2.1	Fornecimento e substituição de torneira de lavatório, por modelo de torneira temporizada 1 1/2" cromada tipo mod "AFJ", incluindo substituição da ligação extensível em malha de aço e respetivo passador de esquadria, assim como todos os trabalhos necessár	un	2	1 dia	15-10-20	15-10-20	145	153	2	Equipa de Pichelaria	257,88 €
153	4.8.2.2	Fornecimento e substituição do fluxometro de urinol, bem como respetivo sifão copo, incluindo todos os trabalho necessários a um perfeito funcionamento do sistema.	un	1	1 dia	16-10-20	16-10-20	152		1	Equipa de Pichelaria	53,09 €
154	4.8.2.3	Fornecimento e instalação de conjunto de sanita ceramica tipo "Europa"+ tampo + Cisterna em ABS tipo "sanijato", incluindo todos os acessorios e trabalhos imprescindiveis à operacionalidade do sistema.	un	1	1 dia	20-10-20	20-10-20	150	155	1	Equipa de Pichelaria	523,35 €
155	4.8.2.4	Fornecimento e instalação de conjunto: 1 un Dispensador de papel higiénico industrial rolo jumbo, fabricado em ABS branco tipo "Hi-set mod Smart"; 1 un Dispensador de sabão líquido em plastico branco, deposito interior e chave. Com a capacidade 1000 ml. T	un	2	1 dia	21-10-20	21-10-20	154	79	2	Equipa de Pichelaria	273,06 €
156	5	Diversos		0	5 dias	22-12-20	26-12-20			0		1.483,60 €

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

CLIENTE: MUNICIPIO DE VILA DO CONDE

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