



Lista de todas as espécies de trabalhos previstos no caderno de encargos

Linha	Cod.	Designação	Unidade	Qtd
	1	ESTALEIRO		
	1.1	Trabalhos preliminares		
1	1.1.1	Montagem das instalações do Estaleiro, das instalações da Fiscalização e Dono de Obra no decorrer de obras, incluindo limpeza, colocação de vedações, criação de acessos para todas as frentes de obra, estaleiros de frente, ligações e pagamentos aos concessionários, servidões para a circulação de pessoas em condições de segurança, painéis de identificação, sinalização, meios de combate a incêndio e todos os trabalhos, materiais e encargos necessários, tudo de acordo com a legislação em vigor, peças escritas, desenhadas e condições no local.	UN	1
2	1.1.2	Exploração e manutenção de estaleiro e das instalações da Fiscalização e Dono de Obra, nomeadamente os custos referentes a pessoal, manutenção de máquinas, equipamento e instalações fixas, bem como o pagamento aos concessionários e encargos associados aos consumíveis e todos os trabalhos, materiais e encargos necessários.	vg	1
3	1.1.3	Desmontagem das instalações do Estaleiro, das instalações da Fiscalização e Dono de Obra, incluindo todos os trabalhos, materiais e encargos necessários, bem como a limpeza da área de implantação.	vg	1
4	1.1.4	Elaboração e desenvolvimento do Plano de Segurança e Saúde, de acordo com o definido na legislação em vigor.	vg	1
	1.1.5	Elaboração e desenvolvimento do Plano de Gestão Ambiental e RCD, de acordo com o definido na legislação em vigor.		
	1.2	Trabalhos complementares		
5	1.2.1	Elaboração e entrega na data de vistoria, para efeitos da Receção Provisória da obra, sob pena do Dono de Obra poder recusar a mesma receção, de COMPILAÇÃO TÉCNICA, elaborada nos termos do disposto no Art.º 16º do Dec. Lei 273/2003, de 29 de Outubro, organizado de acordo com o definido em projeto, sendo a sua aceitação sujeita a validação por parte do Dono de Obra, incluindo as correções necessárias em caso de não-aceitação por parte do mesmo. O documento a entregar será fornecido em suporte de papel, impresso a cores e em suporte digital, na quantidade de 3 unidades por cada um dos suportes. Tudo devidamente executado por pessoal certificado para o efeito e ligado à execução dos trabalhos contratuais.	vg	1
6	1.2.2	Execução das telas finais representativo de todos os trabalhos executados e das intervenções levadas a efeito, incluindo a sua entrega ao Dono de Obra, em suporte informático, elaborado em formato DWG, incluindo ainda uma coleção em transparente, sensibilizável de material indeformável e inalterável com o tempo e que permita fácil reprodução de todos os desenhos que constituem o projeto, e um suporte informático em CD ou DVD, nas quais constem todas as alterações surgidas no decorrer da obra, inscrevendo na legenda "Telas Finais" e data de execução.	vg	1
7	1.2.3	Execução da limpeza final da área intervencionada, incluindo a remoção de todos os detritos, lixo orgânicos e inorgânicos, lavagem a jato de água dos espaços onde tal seja possível, remoção e enxugo da água utilizada, remoção de equipamentos existentes para os quais não se preveja qualquer aproveitamento, o fornecimento de todos os materiais, consumíveis, equipamentos de apoio e de elevação necessários à limpeza, bem como tudo o que fez parte da presente empreitada. Tudo devidamente executado por pessoal especializado e adequado às tarefas a realizar.	vg	1
8	1.2.4	Execução de todos os ensaios necessários à aprovação de materiais e soluções técnicas a propor ou a implementar no processo construtivo dos trabalhos previstos no âmbito do projeto de arquitetura, incluindo o fornecimento de todos os materiais, equipamentos e da mão de obra necessária à execução dos mesmos. Tudo devidamente executado por entidades certificadas.	vg	1
	2	Estrutura		
9	2.1	Execução de betão armado inc. cofragem de acordo com o projeto da especialidade	vg	1
	3	Arquitetura		
10	3.1	Execução de alvenaria de tijolo barro inc. todos os pretences	UN	1
11	3.2	Execução de revestimentos de paredes tetos e pavimentos (reboco azulejo/mosaico e pinturas)	UN	1
12	3.3	Fornecimento e aplicação de vãos em alumínio interiores e exteriores inc. guarnecimento em pedra	UN	1



Associação Desportiva, Recreativa e Cultural Vasco da Gama

Procedimento CP/1/2021

13	3.4	Fornecimento e aplicação de pavimento desportivo na sala polivalente	m2	80
14	3.5	Fornecimento aplicação de teto falso na sala polivalente	m2	80
4	Especialidades			
4.1	Redes hídricas			
15	4.1.1	Execução de redes de águas frias e quentes	UN	1
16	4.1.2	Requalificação do sistema de produção de águas quentes (sistema solar e caldeira)	UN	1
4.2	Esgotos			
17	4.2.1	Execução de calha de drenagem nas zonas de chuveiros coletivos	ml	26
18	4.2.2	Execução de caixas de mudança de direção de esgoto em inc. tampa	vg	1
19	4.2.3	Fornecimento e aplicação de tubo PVC na rede de esgotos domésticos e pluviais	vg	1
20	4.2.4	Execução de ralos de pavimento	UN	10
4.3	Eletricidade			
21	4.3.1	Requalificação, substituição e aplicação da rede elétrica	UN	1
22	4.3.2	Rede deteção de incêndios	UN	1
23	4.3.3	Tomadas	UN	1
24	4.3.4	Iluminação	UN	1
25	4.3.5	Quadros	UN	1
5	Elementos metálicos			
26	5.1	Estrutura tubular de suporte de painel de cobertura e platibanda	UN	80
27	5.2	Execução de parede e cobertura em corredor exterior com 3m de altura em chapa lacada trapezoidal inc. postes metálicos e sapatas de fixação e todos os trabalhos acessórios	ml	46,5
28	5.4	Fornecimento e aplicação de painel térmico de 80mm lacado em cobertura da sala/ginásio incluindo platibanda igual à existente	m2	80
29	5.5	Execução e adaptação de corrimão igual ao existente	vg	1
6	Equipamento fixo			
30	6.1	Fornecimento e instalação de peças sanitárias inc. acessórios	UN	34
31	6.2	Fornecimento e aplicação de chuveiro inc. torneira temporizada	UN	20
32	6.3	Fornecimento e aplicação de cabines em painéis fenólicos	UN	14
33	6.4	Fornecimento de baias de urinol em fenólico	UN	4