

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

Linha	Cod.	Designação	Unidade	Qtd
	1	CONSTRUÇÃO CIVIL		
	1.1	DEMOLIÇÕES		
1	1.1.1	Demolição e remoção de pavimento existente no interior do edifício, incluindo ladrilhos cerâmicos, e picagem do material de fixação, com meios manuais, carga, descarga e transporte dos mesmos para local indicado pela fiscalização, ou para vazadouro autorizado.	m2	90
	1.2	PAVIMENTO		
2	1.2.1	Execução de pavimento térreo com 0,15m de espessura, realizado com camada de tout-venant com 0,15m de espessura bem compactado, manga plástica, manta geotêxtil e laje de betão armado C25/30.XC2 (P). CL 0.40.Dmáx 22.S3 com malha de ferro de 8mm A400NR espaçada de 0,15m, de acordo com os pormenores e C.T.E.	m2	90
3	1.2.2	Fornecimento e execução de mosaicos cerâmicos, com medidas iguais ao existente, cor similar ao existente e enchimento das juntas com argamassa de rejuntamento cimentosa com resistência elevada à abrasão e absorção de água reduzida, CG2, para junta aberta (entre 3 e 15 mm), com a mesma tonalidade das peças, eliminação prévia do material de juntas existente com meios manuais.	m2	90
	1.3	REPARAÇÃO DE FUGAS DE ÁGUA		
4	1.3.1	Pintura/revestimento do tanque de compensação da piscina 25x12,50m com base no sistema de proteção e impermeabilização do betão, nomeadamente uma argamassa híbrida mineral, mono-componente do tipo Ergelit KS2 BL , ou equivalente, com resistência a concentrações de H2S de 150 ppm constantes e 400 ppm de pico, o revestimento deve ser executado em três demãos (mínimo) por camada seca, incluindo materiais e todos os trabalhos necessários, nomeadamente a hidrodecapagem, para retirar a nata superficial do betão e garantir a porosidade necessária para promover a aderência do revestimento previsto, incluindo ainda o fornecimento e transporte de materiais, cargas, descargas e execução, de acordo com as peças escritas, desenhadas, as boas normas de execução, indicações do fabricante e instruções da Fiscalização.	m2	85
5	1.3.2	Fornecimento, montagem e assentamento de tubos em polietileno de Alta Densidade PE100, diâmetro Ø 315, PN10 na piscina 25x16, incluindo soldadura topo a topo ou eletrosoldadura, todos os equipamentos necessários e todos os acessórios, tês, curvas, cones e todos os trabalhos necessários e todos os trabalhos necessários ao seu perfeito funcionamento.	ml	40
6	1.3.3	Escavação em terreno de qualquer natureza na abertura de vala para implantação da conduta de distribuição de água aos injetores da piscina 25x16, carga, transporte e empolamento dos produtos sobantes a vazadouro licenciado e autorizado.	m3	85
7	1.3.4	Fornecimento e aplicação de aros e tampas rebaixadas em ferro fundido da classe B125, 60x60, conforme NP EN 124:1995 e aplicação do revestimento cerâmico aplicado no restante pavimento. Compreende todos os trabalhos e acessórios necessários ao perfeito acabamento.	UN	5
8	1.3.5	Recarga de fundação em zona de plataforma (Zona da galeria), com agregado britado de granulometria extensa, constituída por 40% de brita azul, 35% de saibro e 25% de piso de pedreira, com 0,30m espessura executado em duas camadas de 0,10 m, após a compactação, incluindo fornecimento, carga, transporte, descarga, espalhamento e regularização de acordo com C.E.	m2	35
9	1.3.6	Aterro com terras provenientes de empréstimo, devidamente regado e compactado por camadas que não ultrapassem os 0,20 m de espessura, no encosto de terras ao edifício, em sapatas ou para colocar o terreno as cotas previstas no projecto. Os aterros terão de ser controlados, ensaiados bem como executados de forma a cumprir com o descrito no Relatório Geotécnico.	m3	44
	1.3.7	Fornecimento e colocação de betão da classe NP EN 206-1; C35/45.XA3(P). CL 0.40.Dmáx 22.S3, incl/ armaduras moldadas em aço A500NR, cofragem, descofragem, escoramentos e restantes trabalhos complementares, conforme desenhos de pormenores em:		
10	1.3.7.1	Paredes	m3	17
11	1.3.7.2	Lajes	m3	22
12	1.3.8	Fornecimento e aplicação de degraus em varão de aço revestidos a polipropileno segundo a NP 883, incluindo todos os trabalhos e acessórios necessários.	UN	30