

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

Linha	Cod.	Designação	Unidade	Qtd
	1	GERAL DA EMPREITADA		
1	1.1	Montagem, manutenção e desmontagem de estaleiro para apoio à obra de acordo com legislação em vigor (DL273/2003 de 29 de outubro) e PSS , incluindo todos nos trabalhos preparatórios, delimitação das áreas a intervir, materiais necessários, preenchimento, implementação e desenvolvimentos do plano de segurança e saúde e do RCD, actualização, rectificação e adaptação no decorrer da obra, execução de telas finais dos projectos das especialidades, sinalização normal e de segurança, limpeza final cuidada de toda a área da obra e das zonas intervirionadas no exterior do edifício no final da empreitada e todos os trabalhos inerentes.	vg	1
2	1.2	Elaboração de Plano de Riscos Especiais , comunicação e aprovação do ACT conforme DL nº266/2007 de 24 de Julho	vg	1
	2	DEMOLIÇÕES		
	2.1	Remoção das chapas de fibrocimento com amianto das coberturas, incluindo remates e cumeeiras. Aspiração da estrutura de suporte com aspirador de filtragem absoluta (HEPA), incluindo mudanças de filtros e sacos. Aplicação de produto aglutinante sobre as chapas de fibrocimento para evitar a dispersão de fibras de amianto. Acondicionamento de todas as chapas em folhas de polietileno devidamente sinalizadas com o símbolo "al" e em big-bags, prontas a serem levadas para aterro. (medição em projeção horizontal)		
3	2.1.1	Edifício Principal e Balneários	m2	2409,39
4	2.2	Transporte de Telhas de fibrocimento contendo amianto para aterro autorizado efectuado por Gestor de Resíduos autorizado, incluindo despesas de deposição em aterro.	vg	1
5	2.3	Medições para avaliação de concentração de fibras de amianto durante a realização dos trabalhos , efectuadas por LCF (Laboratório de Controlo de Fibras).	vg	1
6	2.4	Remoção de telas asfálticas existentes nas zonas de união entre chapas de fibrocimento e muretes , e em caleiras existentes, incluindo regularização do suporte quando necessário, remates e correções para receber nova impermeabilização e cobertura, remoção, transporte e depósito a vazadouro autorizado dos produtos demolidos.	vg	1
	3	COBERTURAS		
	3.1	Fornecimento e aplicação de impermeabilização de caleira e muretes adjacentes, constituído por , aplicação de emulsão betuminosa, tipo "IMPERKOTE FI" sistema de duas telas , constituído por membrana inferior de 3kg/m2 com armadura de fibra de vidro, protegida a polietileno em ambas as faces , Tipo "POLYPLAS 30" e membrana superior de 4 kg/m2 com armadura de poliéster, protegida a polietileno na face inferior e auto-protegida a granulado de ardóia na face superior , tipo "POLYXIS R40", para reposição dos isolamentos anteriormente retirados e impermeabilização das ligações das novas chapas aos muretes e remates da cobertura, incluindo todos os trabalhos, materiais e acessórios necessários ao seu perfeito acabamento (medição em projeção horizontal)		
7	3.1.1	Edifício principal e Balneários	m2	1047,1
	3.2	Fornecimento e montagem de cobertura em painéis isotérmicos sandwich, com 30mm de espessura, na cor cinza tipo "ALAÇO C5-1000 Aluzinc", fixados mecanicamente à estrutura de apoio existente, conforme especificação do fabricante, incluindo fixações, encaixes, rufos e demais juntas de remate necessárias à correcta instalação dos elementos, demais materiais, acessórios e trabalhos necessários ao seu perfeito acabamento.		
8	3.2.1	Bloco Principal (medição em projeção horizontal)	m2	2409,39