

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

Linha	Cod.	Designação	Unidade	Qtd
1	1.1	Montagem e desmontagem do estaleiro, incluindo todos os meios técnicos, de elevação, de transporte, de manutenção, marcações e implementação da obra e todos os trabalhos necessários à execução global da empreitada, conforme descrito no caderno de encargos.	CJ	1
2	1.2	Elaboração do plano de Segurança e Saúde do estaleiro, que deverá ser desenvolvido pelo adjudicatário adaptando-o à sua estrutura, condições específicas e meios mobilizados para a obra, em conformidade com o artigo 14º do Decreto-Lei nº273/2003 de 29/10 (fichas de procedimentos e segurança)	CJ	1
3	1.3	Execução e implementação de Plano de Prevenção e Gestão de Resíduos de Construção e Demolição	CJ	1
4	1.4	Desmontagem e remoção de coberturas de placas de fibrocimento com amianto e elementos de fixação(se necessário), fixas mecanicamente sobre madre estrutural a menos de 20 m de altura, por empresa qualificada. Plastificação, etiquetagem e paletização das placas com meios e equipamentos adequados e carga mecânica do material desmontado para camião. As coberturas de placas de fibrocimento com amianto terão de ser transportadas para Operadores de Gestão de Resíduos (OGR) licenciados para receber Resíduos de Construção e Demolição (RCD) com amianto.	m2	720
5	1.5	Desmontagem e remoção de platibandas de placas de fibrocimento com amianto e elementos de fixação, rufos metálicos, fixas mecanicamente sobre platibandas a menos de 20 m de altura, por empresa qualificada. Plastificação, etiquetagem e paletização das placas com meios e equipamentos adequados e carga mecânica do material desmontado para camião. As placas de fibrocimento com amianto terão de ser transportadas para Operadores de Gestão de Resíduos (OGR) licenciados para receber Resíduos de Construção e Demolição (RCD) com amianto.	m2	350
6	1.6	Fornecimento e aplicação de cobertura em painel sandwich de 80 mm de espessura e 1000 mm de largura, formado por dois paramentos de chapa de aço galvanizada na qualidade S250GD+Z segundo EN 10326 + EN 10327 + EN 10169 com procedimento Sendzimir, com tolerâncias segundo EN 10143 de 0,5 mm de espessura cada um, REVESTIMENTO Face exterior: 25 microns de poliéster (cor conforme projeto de arquitetura); - Face interior: 25 microns poliéster na cor RAL 9010; e alma isolante de poliuretano (pur) de densidade média 40 kg/m³, com junta desenhada para fixação com parafusos ocultos. Inclui implantação em ripado a executar (preço incluído neste artigo), p/p de perdas, remates, cobre-juntas, rufos, chaminés e acessórios de fixação e estanquidade e todos os trabalhos e acessórios necessários à boa execução da tarefa, todos incluídos no preço. Totalmente montado e em funcionamento.	m2	670
7	1.7	Capeamento metálico para revestimento de platibandas, de chapa dobrada de aço pré-lacado, com pingadeira, espessura 1 mm, desenvolvimento médio 1650 mm e 5 dobras, sobre uma camada de regularização de argamassa de cimento, confeccionada em obra, com aditivo hidrófugo, dosificação 1:6, sobre a que se aplica o adesivo betuminoso de aplicação a frio para chapas metálicas, que serve de base ao perfil de chapa de aço e vedação das juntas entre peças e, se for o caso, das uniões com as platibandas com adesivo especial para metais, incluindo todos os materiais, acessórios e trabalhos ao perfeito acabamento.	m	235
8	1.8	Fornecimento e colocação de caleira quadrada de aço pré-lacado, de desenvolvimento 333 mm, incluindo todos os trabalhos, materiais, acessórios à execução da tarefa.	m	105
9	1.9	Fornecimento e colocação de tubo de queda circular de aço pré-lacado, de Ø 120 mm, incluindo todos os trabalhos, materiais, acessórios à execução da tarefa.	m	68
10	1.10	Limpeza de toda a rede de águas pluviais existente, incluindo reparações pontuais que possam surgir, incluindo todos os trabalhos, materiais e acessórios necessários à boa execução da tarefa.	CJ	1
11	1.11	Limpeza final da obra, incluindo remoção de todas as instalações do empreiteiro e reposição dos elementos que por motivo das obras tenham sido deslocados e/ou danificados. Inclui todos os trabalhos, mão de obra, materiais e acessórios necessários à boa execução da tarefa.	CJ	1
	NOTA:	As eventuais referências a marcas, de materiais, de produtos ou de equipamentos, são apresentadas a título meramente indicativo da qualidade pretendida, devendo entender-se associadas ao termo "ou equivalente". Em todos os artigos que constam deste Mapa de Quantidades, consideram-se incluídos nos preços unitários a apresentar, a totalidade dos trabalhos de apoio de construção civil e outros preparatórios e complementares, de modo a garantir o perfeito funcionamento das instalações respectivas. Devem ainda incluir nos preços unitários os respectivos ensaios, vistorias e certificações, nos termos das normas e regulamentação aplicável.		