

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

Linha	Cod.	Designação	Unidade	Qtd	Preço Base Unitário	Subtotal
	NOTA 1	Os concorrentes devem, antes de elaborarem as suas propostas, visitarem o local da obra e inteirarem-se das quantidades de trabalho a efetuar e das condições em que os mesmos se vão processar.				
	NOTA 2	Os resíduos provenientes de construção e demolição (RCD) não reutilizados, serão obrigatoriamente objeto de triagem em obra com vista ao seu encaminhamento para reciclagem/valorização, ou, se tal não for viável, diretamente encaminhados para operador de gestão licenciado, sendo exigível, a todo o tempo, a apresentação de respetivas guias de encaminhamento.				
	NOTA 3	O Empreiteiro garantirá durante todo o período da obra as condições necessárias para a proteção temporária adequada do edifício, nomeadamente contra a ação da chuva. Ficará ao critério do Empreiteiro a escolha do tipo de proteção que deve ser submetida à aprovação da Fiscalização.				
	NOTA 4	Em cada artigo o empreiteiro já deverá incluir despesas com meios de segurança.				
	CAP. I	TRABALHOS PREPARATÓRIOS GERAIS				
	1.1.	ESTALEIRO				
1	1.1.1.	Montagem e desmontagem de Estaleiro, conforme artigo 350º do CPP, anexo ao DL 18/2008 de 29 de janeiro, incluindo a preservação de elementos existente nas zonas de intervenção durante a execução da obra, vedações, acessos, redes provisórias, a montagem e a desmontagem de andaimes ou plataformas elevatórias, ou ainda de outros sistemas de elevação, se necessários, de modo a dar cumprimento das normas de segurança, quando e onde necessário, recuperação das áreas de estaleiro e a limpeza geral do local no final da obra, seguindo a especificação do Caderno de Encargos.	vg	1	0	0,00
	1.2.	PLANO DE SEGURANÇA E SAÚDE				
2	1.2.1.	Adaptação do PSS, pelo empreiteiro e de acordo com o D.L. 273/2003, incluindo medidas e meios necessários de forma a implementar o plano de obra, garantindo sempre a utilização de medidas que garantam a segurança dos trabalhos e dos trabalhadores	vg	1	0	0,00
	1.3.	PLANO DE GESTÃO E RESÍDUOS				
3	1.3.1.	Elaboração, desenvolvimento e implementação do Plano de Gestão de Resíduos, de acordo com a legislação em vigor, designadamente o DL n. 178/2006, de 5 de setembro, incluindo todos os trabalhos e materiais (acessórios) e equipamentos necessários para o efeito.	UN	1	0	0,00
	CAP. II	EXTERIOR				
	2.1	CAMINHO ACESSÍVEL				
	2.1.1	MOVIMENTOS DE TERRAS				
4	2.1.1.1	Execução de abertura de caixa na espessura dos pavimentos a aplicar, incluindo carga, transporte, descarga de produtos sobantes a vazadouro autorizado para tratamento destes resíduos, incluindo todos os trabalhos e materiais necessários à perfeita implementação do percurso acessível destinado a pessoas com modalidade condicionada	m2	45	0	0,00
	2.1.2	PAVIMENTOS				
5	2.1.2.0	Preparação do terreno através de abertura de caixa para pavimento em terreno de qualquer natureza, incluindo baldeação, transporte a vazadouro autorizado	m2	45	0	0,00
6	2.1.2.1	Fornecimento e aplicação de agregado britado de granulometria extensa, aplicado em duas camadas, incluindo película plástica, com carga, transporte e descarga a vazadouro autorizado para tratamento destes resíduos	m2	45	0	0,00

7	2.1.2.2	Fornecimento e aplicação de camada de regularização com mistura betuminosa densa, com 0,06m de espessura média e D=2,40 ton/m3, incluindo rega de impregnação em emulsão catiónica de rotura lenta bem como a execução de todos os trabalhos e materiais necessários.	m2	45	0	0,00
8	2.1.2.3	Execução de caminho acessível do tipo Slurry-Seal ou equivalente, em cor a definir pela fiscalização e granulometria média, aplicado em camadas necessárias a um perfeito acabamento e de acordo com as especificações do fornecedor.	m2	45	0	0,00
	2.2	MURO				
9	2.2.1	Tratamento, lixagem e pintura de vãos metálicos exteriores, através da execução de lixa de grão apropriado de forma a ser retirada toda a calamina, ferrugem, tinta velha, seguido de uma limpeza com diluente celuloso ou desengordurante para remoção de gorduras, óleos e sujidades. Pintura de acabamento com aplicação de primário de secagem rápida (primário anticorrosivo) de forma a evitar novo desenvolvimento de corrosão, com aplicação de pintura de esmalte sintético na cor igual à existente e nas demãos necessárias	UN	2	0	0,00
10	2.2.2	Tratamento, limpeza e pintura de muro exterior, com tinta plástica indicada para exterior com características idênticas às da Supert rep, da marca Robbialac, ou outra equivalente de qualidade não inferior, de cor a definir pela fiscalização, incluindo limpeza geral de toda a superfície, tratamento das áreas degradadas, regularização das superfícies, seguindo a especificação do Caderno de Encargos.	m2	240	0	0,00
	CAP. III	INTERIOR				
	3.1.	INSTALAÇÃO SANITÁRIA ADAPTADA A PESSOAS COM MOBILIDADE CONDICIONADA				
	3.1.1.	DEMOLIÇÕES				
11	3.1.1.1.	Remoção de todos os equipamentos sanitários e acessórios existentes na I.S. alvo de intervenção, incluindo o transporte, carga e descarga a vazadouro autorizado.	UN	3	0	0,00
	3.1.2.	EQUIPAMENTO SANITÁRIO				
	NOTA:	Fornecimento e colocação de louça sanitária cerâmica branca para deficientes tipo "Sanindusal", modelo "Deficientes" ou equivalente, incluindo acessórios, fixações, tampas, ligações e todos os trabalhos necessários, de acordo com as recomendações dos fabricantes, os pormenores do projecto e as especificações do Caderno de Encargos				
12	3.1.2.1	Fornecimento e colocação de Sanita Simples para I.S. Deficientes, do tipo da SANINDUSA, série New Wccare ref. ^a 129011 ou equivalente, com fixação oculta, incluindo estruturas de fixação, autoclismo tipo "Geberit" de dupla descarga, tampo em MDF, lacado, com dobradiças em aço inox da mesma série, ligação às redes de água fria e a rede de drenagem através de sifão em aço inox satinado, fixação do aparelho e vedação com silicone. Totalmente instalado, ligado, testado e em funcionamento.	UN	1	0	0,00
13	3.1.2.2	Fornecimento e colocação de Lavatório 65x58 na cor branco do tipo da SANINDUSA, série New Wccare ou equivalente, incluindo acessórios e todos os materiais necessários ao seu funcionamento, nomeadamente, conjunto de fixação, ralo cromado e ferragens ligações de alimentação flexíveis, ligação às redes de água fria e a rede de drenagem existente, fixação do aparelho e vedação com silicone. Totalmente instalado, ligado, testado e em funcionamento	UN	1	0	0,00
14	3.1.2.3	Fornecimento e colocação de Torneira misturadora de Lavatório alfa com manípulo clínico cromado para lavatório - acessibilidade, do tipo SANINDUSA, ou equivalente, incluindo a ligação à rede de abastecimento de água; bem como todos os trabalhos e acessórios e complementares necessários à sua fixação e funcionamento, com respeito pelas indicações dadas pelo fabricante e conforme indicado nas peças desenhos e condições técnicas	UN	1	0	0,00
15	3.1.2.4	Fornecimento e colocação de Espelho inclinável ajustável de 60x65 cm, do tipo da SANINDUSA, série New Wccare ou equivalente, incluindo todas as ferragens, materiais necessários ao seu perfeito acabamento e funcionamento	UN	1	0	0,00
16	3.1.2.5	Fornecimento e colocação de uma barra de apoio basculante 80 e de uma barra de apoio fixa 80 para sanita do tipo da SANINDUSA, série New Wccare ou equivalente, em tubo inox respeitando a norma ISI 304, de diâmetro 40mm e 1,5mm de espessura, incluindo todas as ferragens, materiais necessários ao seu perfeito acabamento e funcionamento.	UN	1	0	0,00
17	3.1.2.6	Fornecimento e colocação de barras de apoio para lavatório tipo SANINDUSA, série New Wccare, ou equivalente, em tubo inox respeitando a norma ISI 304, de diâmetro 40mm e 1,5mm de espessura, incluindo todas as ferragens, materiais necessários ao seu perfeito acabamento e funcionamento.	UN	2	0	0,00

18	3.1.2.7	Fornecimento e montagem de sistema de chamada de emergência para WC deficientes de uma zona de chamada, incluindo controlador de chamada, botão para parede com cordão em todo o perímetro da IS, sinalizador Sonoro e luminoso, botão de comando de reset, sinalética WC de mobilidade reduzida e todos os trabalhos, materiais e acessórios necessários ao seu perfeito funcionamento.	vg	1	0	0,00
19	3.1.2.8	Fornecimento e colocação porta piaçaba com fixação à parede em aço inoxidável AISI 304, acabamento escovado, com sistema de fecho através de pressão, com as fixações fornecidas pelo fabricante. Corpo tampa e cabo em aço inoxidável AISI 304, inclui kit de fixação à parede e todos os acessórios, materiais e trabalhos necessários ao seu perfeito funcionamento e acabamento.	UN	1	0	0,00
20	3.1.2.9	Fornecimento e assentamento de dispensador de toalhas e papel industrial, robusto e com características anti-vandalismo, em aço inoxidável AISI 304, acabamento escovado, inclui fecho que permite abrir tampa para enchimento, bem como a execução de todos os trabalhos, acessórios e materiais necessários ao seu funcionamento, conforme MD e mapa de acabamentos.	UN	1	0	0,00
21	3.1.2.10	Fornecimento e assentamento de doseador de sabão líquido manual com disposição mural, em aço inoxidável escovado para fixação à parede, incluindo visor de nível de conteúdo, em policarbonato transparente, fechadura para abrir a parte superior da tampa bem como todos os trabalhos, acessórios e materiais necessários ao seu funcionamento, conforme MD e mapa de acabamentos.	UN	1	0	0,00
22	3.1.2.11	Fornecimento e assentamento porta rolos de papel higiénico circular de superfície, em aço inox acetinado para rolo industrial, incluindo todos os trabalhos, acessórios e materiais necessários ao seu funcionamento, conforme MD e mapa de acabamentos.	UN	1	0	0,00
23	3.1.2.12	Fornecimento e colocação de caixotes do lixo em aço inox com geometria quadrada em aço inox escovado AISI 304, tudo de acordo com o CE.	UN	1	0	0,00
24	3.1.2.13	Revisão da rede de abastecimento de águas e da rede de esgotos existentes, incluindo a execução de todos os ensaios e reparações de roturas necessárias.	vg	1	0	0,00
Total						0,00