

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

Linha	Cod.	Designação	Unidade	Qtd
	1.	ESTALEIRO		
1	1.1	Montagem, construção e desmontagem de estaleiro, incluindo tapumes, andaimes, sistema de proteção colectiva e individual, isolamento com vedação da zona de trabalho de forma a garantir a segurança de pessoas e bens, bem como o normal funcionamento da instituição, fornecimento e fixação de todo o tipo de sinalização de segurança em toda a obra de acordo com a portaria nº 959/2009 de 2018, ocupação da via pública (caso necessário) todos os trabalhos e fornecimentos necessários a uma perfeita execução, tudo conforme legislação em vigor. Encontram-se ainda incluídos neste artigo e da responsabilidade do empreiteiro, para todas as especialidades, os seguintes trabalhos: Elaboração de telas finais de todas as especialidades; realização de diligências com as entidades e respectivas vistorias; ensaios e certificações das instalações; execução de limpeza e desinfecção das instalações; formação, apresentação de projecto de estaleiro. Todas as taxas e despesas inerentes à obra, são da responsabilidade do empreiteiro.	vg	1
2	1.2	Elaboração do desenvolvimento plano de segurança e saúde de projeto para a obra, incluindo a respetiva implementação, adaptando-o à sua estrutura, condições específicas e meios mobilizados, em conformidade com o disposto no Decreto-Lei nº 273/2003 de 29 de Outubro e aplicação do plano de prevenção e gestão de resíduos de construção e demolição de acordo com o Decreto-Lei 46/2008 de 12 de Março, incluindo o transporte o transporte dos RCD para operador de gestão de resíduos licenciado. Os preços de transporte incluem os encargos com taxas de depósito.	vg	1
	2.	SERRALHARIAS		
3	2.1	Remoção, triagem e transporte para operador licenciado de gestão de resíduos de todas as caixilharias e vidros, exteriores, existentes, bem como todos os trabalhos preparatórios e complementares necessários. O preço inclui o tempo de espera em obra para carga do transporte, a viagem de ida, a descarga, a viagem de volta, se necessário e a taxa de depósito dos resíduos.	vg	1
4	2.2	Fornecimento e montagem de vãos exteriores em alumínio com acabamento anodizado à cor natural, N14 200FO, sistema de batente e fixo de folha oculta com rotura de ponte térmica, da Navarra ou equivalente, incluindo vidro duplo tipo "Saint Goubain" ou equivalente, exterior em climaplast com 6mm de espessura diamant + caixa de ar 16mm + vidro interior de 4mm de espessura, vision-lite II planitherm XN II F3, ferragens, puxadores (de acordo com o fornecedor: vãos basculantes - fecho báscula à cor do caixilho), borrachas, vedantes, selagem a silicone resistente ao UV, dobradiças à cor do caixilho, compassos, bem como todos os materiais, acessórios e trabalhos preparatórios e complementares necessários ao seu perfeito funcionamento (conforme mapa de vãos e restantes peças escritas e desenhadas) de acordo com o fornecedor e fabricante, incluindo respectivas certificações. O preço deve incluir todos os trabalhos de construção civil necessários para montagem da caixilharia, incluindo pintura nas demãos necessárias numa área até 10 m², na zona envolvente do vão.	m2	138,7257
5	2.3	Fornecimento e montagem de vãos exteriores em alumínio com acabamento anodizado à cor natural, com ligações de perfis reforçadas para uso intensivo nas portas, tipo "Navarra - série de batente/ fixo N18 200" ou equivalente, com rotura de corte térmico, vidro duplo tipo "Saint Goubain" ou equivalente, temperado (exterior)+ laminado (interior) - exterior -climaplast com 8mm de espessura diamant + caixa de ar 12mm + vidro interior - 55.1 diamant/diamant, c/ PVB 0,38mm, ferragens, fechos, muleta em aço inox acetinado pelo exterior (folha activa), borrachas, vedantes, selagem a silicone resistente ao UV, dobradiças à cor da caixilharia, batente de pavimento tipo "JNF- IN.13.005" ou equivalente, mola de pavimento com dobradiças e sistema de retenção da porta à cor da caixilharia, tudo de acordo com sistema e do fornecedor, bem como todos os materiais, acessórios e trabalhos preparatórios e complementares necessários ao seu perfeito funcionamento (conforme mapa de vãos e restantes peças desenhadas e escritas) incluindo respectivas certificações. O preço deve incluir todos os trabalhos de construção civil necessários para montagem da caixilharia, incluindo pintura nas demãos necessárias numa área até 10 m², na zona envolvente do vão.	m2	4,4517

6	2.4	Fornecimento e montagem de vãos exteriores em alumínio com acabamento anodizado à cor natural, com ligações de perfis reforçadas para uso intensivo nas portas, tipo "Navarra - série de batente / fixo N18 200" ou equivalente, com rotura de corte térmico, vidro duplo tipo "Saint Goubain" ou equivalente, temperado (exterior)+ laminado (interior) - exterior -climaplus com 8mm de espessura diamant + caixa de ar 12mm + vidro interior - 55.1 diamant/diamant, c/ PVB 0,38mm, ferragens, barra anti-pânico tipo "Cruzfer - GU- BKS - push bar" ou equivalente, em aço inox acetinado (nas 2 folhas- activa/passiva) com selector de fecho, fechadura, abertura de chave (int./ext.- folha activa), fechos, muleta em aço inox acetinado pelo exterior (folha activa), borrachas, vedantes, selagem a silicone resistente ao UV, dobradiças à cor da caixilharia, batente de pavimento tipo "JNF- IN.13.005" ou equivalente, mola de pavimento com dobradiças e sistema de retenção da porta à cor da caixilharia, tudo de acordo com sistema e do fornecedor, bem como todos os materiais, acessórios e trabalhos preparatórios e complementares necessários ao seu perfeito funcionamento (conforme mapa de vãos e restantes peças desenhadas e escritas) incluindo respectivas certificações. O preço deve incluir todos os trabalhos de construção civil necessários para montagem da caixilharia, incluindo pintura nas demãos necessárias numa área até 10 m², na zona envolvente do vão.	m2	4,758
7	2.5	Fornecimento e montagem de vãos exteriores em alumínio com acabamento anodizado à cor natural, com ligações de perfis reforçadas para uso intensivo nas portas, tipo "Navarra - sistema basculante / fixo N14 200FO e sistema de batente / fixo N18 200" ou equivalente, com rotura de corte térmico, vidro duplo tipo "Saint Goubain" ou equivalente, temperado (exterior)+ laminado (interior) - exterior -climaplus com 8mm de espessura diamant + caixa de ar 12mm + vidro interior - 55.1 diamant/diamant, c/ PVB 0,38mm, ferragens, barra anti-pânico tipo "Cruzfer - GU- BKS - push bar" ou equivalente, em aço inox acetinado (nas 2 folhas- activa/passiva) com selector de fecho, fechadura, abertura de chave (int./ext.- folha activa), fechos, muleta em aço inox acetinado pelo exterior (folha activa), borrachas, vedantes, selagem a silicone resistente ao UV, dobradiças à cor da caixilharia, batente de pavimento tipo "JNF- IN.13.005" ou equivalente, mola de pavimento com dobradiças e sistema de retenção da porta à cor da caixilharia, tudo de acordo com sistema e do fornecedor, bem como todos os materiais, acessórios e trabalhos preparatórios e complementares necessários ao seu perfeito funcionamento (conforme mapa de vãos e restantes peças desenhadas e escritas) incluindo respectivas certificações. O preço deve incluir todos os trabalhos de construção civil necessários para montagem da caixilharia, incluindo pintura nas demãos necessárias numa área até 10 m², na zona envolvente do vão.	m2	18,69
8	2.6	Fornecimento e montagem de vãos exteriores em alumínio com acabamento anodizado à cor natural, com ligações de perfis reforçadas para uso intensivo nas portas, tipo "Navarra - sistema basculante / fixo N14 200FO e sistema de batente / fixo N18 200" ou equivalente, com rotura de corte térmico, vidro duplo tipo "Saint Goubain" ou equivalente, temperado (exterior)+ laminado (interior) - exterior -climaplus com 8mm de espessura diamant + caixa de ar 12mm + vidro interior - 55.1 diamant/diamant, c/ PVB 0,38mm, ferragens, borrachas, vedantes, selagem a silicone resistente ao UV, dobradiças à cor da caixilharia, batente de pavimento tipo "JNF- IN.13.005" ou equivalente, mola de pavimento com dobradiças e sistema de retenção da porta à cor da caixilharia, tudo de acordo com sistema e do fornecedor, bem como todos os materiais, acessórios e trabalhos preparatórios e complementares necessários ao seu perfeito funcionamento (conforme mapa de vãos e restantes peças desenhadas e escritas) incluindo respectivas certificações. O preço deve incluir todos os trabalhos de construção civil necessários para montagem da caixilharia, incluindo pintura nas demãos necessárias numa área até 10 m², na zona envolvente do vão.	m2	46,267
	3.	DIVERSOS		
9	3.1	Limpeza final de todas as caixilharias e vidros, em conformidade com as CTE e obra.	vg	1