

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

Linha	Cod.	Designação	Unidade	Qtd
	1	TRABALHOS PREPARATÓRIOS		
1	1.1	Estaleiro. Montagem e desmontagem de estaleiro para execução da empreitada, equipado com todas as instalações indispensáveis ao funcionamento da obra, cumprindo as normas de saúde e segurança no trabalho. Instalação de sinalização de segurança e de saúde no trabalho, de acordo com a legislação em vigor aplicável. Instalação de painel publicitando a empreitada (no mínimo 1 e máximo 4), com características de divulgação da obra e respetivas fontes de financiamento, de acordo com Despacho 11/90, de 4 de Maio. Proteção de passeios e arruamentos existentes, vedação e painéis indicativos, remoção de infraestruturas existentes, reposição provisória e/ou definitiva de serviços afetados, limpeza, reparação de zonas afetadas pelos trabalhos, transporte de sobranes a vazadouro público fora do local da obra, fornecimento e cumprimento do Plano de Segurança, ensaios especificados e regulamentares, seguros, desmontagem e remoção após conclusão dos trabalhos.	UN	1
	2	ESCOLA		
	2.1	COBERTURA		
2	2.1.1	Remoção da cobertura existente em telha de barro vermelho e remoção da ripa existente em cimento. Inclui carga transporte e descarga dos RCD's a vazadouro licenciado para o efeito, preservação do beirado existente em cano e cobertor, a preservar. inclui ainda todos os trabalhos e fornecimentos necessários a uma perfeita execução dos trabalhos.	vg	1
3	2.1.2	Fornecimento e aplicação de ripa metálica zincada, para apoio da telha. Inclui os materiais necessários para as fixações da ripa e inclui ainda todos os trabalhos e fornecimentos necessários a um perfeito acabamento.	vg	1
4	2.1.3	Fornecimento e aplicação de telha de barro vermelho de aba e canudo do tipo "TELHA MG" ou equivalente. Inclui fornecimento e aplicação dos acessórios necessários à impermeabilização da cobertura, nomeadamente cumes e bebedouros. Inclui ainda todos os trabalhos e fornecimentos necessários à perfeita execução e acabamento dos trabalhos.	vg	1
5	2.1.4	Execução de todos os remates necessários à impermeabilização da cobertura. Inclui fornecimento e aplicação de cumes, bebedouros, muretes e caleiras de rufo em chapa lacada. Inclui ainda todos os trabalhos e fornecimentos necessários a um perfeito acabamento.	vg	1
	2.2	CAIXILHARIAS		
	2.2.1	Fornecimento e aplicação de alumínio do tipo AZ da Anicolor, com vidro duplo e quadricula por forma a manter a forma da esquadria exterior existente. Inclui a reparação dos padiais, peitoris, soleiras e ombreiras. Inclui ainda todos os trabalhos e fornecimentos necessários a um perfeito acabamento e estanqueidade da caixilharia.		
6	2.2.1.1	Porta	UN	8
7	2.2.1.2	Janela	UN	6
8	2.2.1.3	Portão	UN	2
9	2.2.1.4	Vitrais	UN	2
	2.3	PINTURAS EXTERIORES		
10	2.3.1	Execução de limpeza dos paramentos verticais, com recurso a máquina de jato de água de alta pressão. Inclui todos os trabalhos e fornecimentos necessários a uma perfeita desencrustração dos fungos e sujidades. Inclui ainda todos os trabalhos e fornecimentos necessários a um perfeito acabamento.	vg	1
11	2.3.2	Fornecimento e aplicação de pintura dos paramentos verticais, de cor branca, com tinta do tipo "BIOLUX" da TITAN ou equivalente. Inclui aplicação em duas ou três demãos aplicadas a rolo ou trincha. Inclui ainda todos os trabalhos e fornecimentos necessários a um perfeito acabamento.	vg	1
	2.4	PINTURAS INTERIORES		
12	2.4.1	Fornecimento e aplicação de pintura dos paramentos verticais e horizontais, de cor branca, com tinta do tipo "BIOLUX" da TITAN ou equivalente. Inclui aplicação em duas ou três demãos aplicadas a rolo ou trincha. Inclui ainda todos os trabalhos e fornecimentos necessários a um perfeito acabamento.	vg	1
	2.5	PAVIMENTOS INTERIORES		

13	2.5.1	Execução de reparações pontuais no soalho das salas e ainda a limpeza e envernizamento completo do soalho. Inclui todos os trabalhos e fornecimentos necessários a um perfeito acabamento das superfícies.	vg	1
	2.6	REDE ELÉCTRICA		
14	2.6.1	Execução da mudança de contador para o muro do exterior. Inclui todos os trabalhos e fornecimentos necessários a um perfeito acabamento.	vg	1
15	2.6.2	Fornecimento e aplicação de armaduras e e lâmpadas led a colocar nas salas, átrios e casas de banho. Inclui todos os trabalhos e fornecimentos necessários a um perfeito acabamento.	vg	1
16	2.6.3	Fornecimento e aplicação de tomadas nas salas de aula. Inclui ainda todos os trabalhos e fornecimentos necessários a um perfeito funcionamento.	vg	1
	2.7	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS		
17	2.7.1	Fornecimento e aplicação de torneiras novas, tampas de sanitas e autoclismos. Inclui ainda todos os trabalhos e fornecimentos necessários a um perfeito acabamento.	vg	1
	2.8	TRABALHOS EXTERIORES		
18	2.8.1	Execução de reparações pontuais nos cimentados exteriores e ainda colocação de tijoleira no soco da parede. Inclui ainda todos os trabalhos e fornecimentos necessários a um perfeito acabamento.	vg	1
	3	RFEITÓRIO		
	3.1	COBERTURA		
19	3.1.1	Remoção da cobertura existente em telha de barro vermelho e remoção da ripa existente em cimento. Inclui carga transporte e descarga dos RCD's a vazadouro licenciado para o efeito, preservação do beirado existente em cano e cobertor, a preservar. inclui ainda todos os trabalhos e fornecimentos necessários a uma perfeita execução dos trabalhos.	vg	1
20	3.1.2	Fornecimento e aplicação de ripa metálica zincada, para apoio da telha. Inclui os materiais necessários para as fixações da ripa e inclui ainda todos os trabalhos e fornecimentos necessários a um perfeito acabamento.	vg	1
21	3.1.3	Fornecimento e aplicação de telha de barro vermelho de aba e canudo do tipo "TELHA MG" ou equivalente. Inclui fornecimento e aplicação dos acessórios necessários à impermeabilização da cobertura, nomeadamente cumes e bebedouros. Inclui ainda todos os trabalhos e fornecimentos necessários à perfeita execução e acabamento dos trabalhos.	vg	1
22	3.1.4	Execução de todos os remates necessários à impermeabilização da cobertura. Inclui fornecimento e aplicação de cumes, bebedouros, muretes e caleiras de rufo em chapa lacada. Inclui ainda todos os trabalhos e fornecimentos necessários a um perfeito acabamento.	vg	1
	3.2	PINTURAS INTERIORES		
23	3.2.1	Fornecimento e aplicação de pintura dos paramentos verticais e horizontais, de cor branca, com tinta do tipo "BIOLUX" da TITAN ou equivalente. Inclui aplicação em duas ou três demãos aplicadas a rolo ou trincha. Inclui ainda todos os trabalhos e fornecimentos necessários a um perfeito acabamento.	vg	1