

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

Linha	Cod.	Designação	Unidade	Qtd
	1	ESTALEIRO E PLANO DE SEGURANÇA E SAÚDE		
1	1.1	Montagem, manutenção e desmontagem de estaleiro geral, incluindo, vedações, acessos provisórios de acordo com legislação em vigor, assim como a limpeza final de todas as obras na área envolvente.	vg	1
2	1.2	Encargos inerentes à instalação e manutenção de meios de segurança e higiene na obra de acordo com a legislação em vigor.	vg	1
	2	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES		
	2.1	Demolições e Remoções, incluindo a implementação de plano de prevenção e gestão de resíduos de construção e demolição (RCD), transporte a vazadouro e todos os trabalhos necessários e complementares		
3	2.1.1	Demolição e remoção da telha de cobertura, incluindo carga e transporte a vazadouro e todo os trabalhos necessários e complementares	m2	716
4	2.1.2	Demolição e remoção da estrutura de suporte da cobertura em vigotas e ripa de betão, incluindo carga e transporte a vazadouro e todo os trabalhos necessários e complementares	m2	716
5	2.1.3	Remoção do isolamento degradado sobre a laje de teto, incluindo carga e transporte a vazadouro e todo os trabalhos necessários e complementares	m2	716
	3	COBERTURA		
6	3.1	Fornecimento e assentamento de perfis estruturais P1, P2 em chapa zincada de 2mm de espessura (30x150x120x150x30), incluindo, fixações, apoios e amarrações e todos os trabalhos necessários e complementares.	m	238,6
7	3.2	Fornecimento e assentamento de perfis omega, P3, de apoio e fixação em chapa zincada 2mm de espessura (30x100x80x100x30), incluindo todos os trabalhos necessários e complementares.	m	542
8	3.3	Fornecimento e assentamento de perfil P4, de apoio e fixação em chapa zincada 2mm de espessura (15x120x120x15), incluindo todos os trabalhos necessários e complementares. (inclinação conforme pendentes da cobertura)	m	74,5
9	3.4	Fornecimento e assentamento de perfis omega, P5, de apoio e fixação em chapa zincada 1,5mm de espessura (20x30x50x30x20), incluindo todos os trabalhos necessários e complementares.	m	106,4
10	3.5	Fornecimento e assentamento de perfis U, P6, troços com 0,80m, de apoio e fixação em chapa zincada 2mm de espessura (50x130x100), incluindo todos os trabalhos necessários e complementares.	m	36,2
11	3.6	Fornecimento e assentamento de perfis U, P7, P7a, de apoio e fixação em chapa zincada 2mm de espessura (50x130x50), incluindo todos os trabalhos necessários e complementares.	m	107,5
12	3.7	Fornecimento e assentamento de perfis estruturais PA em chapa zincada de 2mm de espessura (30x120x130x120x30), incluindo, fixações, apoios e amarrações e todos os trabalhos necessários e complementares.	m	86,8
13	3.8	Fornecimento e assentamento de cobertura em painéis térmicos lacados de 50mm do tipo "Erfi Sandwich isotherm" (P.I.R, 5 ondas), ou equivalente, cor a definir, incluindo, rufagens em chapa zincada lacada, remates, acessórios de fixação e todos os trabalhos necessários e complementares.	m2	716
	3.9	Execução de rufagem em chapa zincada termo lacada com 0,5mm, incluindo, remate, acessórios de fixação e todos os trabalhos necessários e complementares		
14	3.9.1	Em cumes, com desenvolvimento de 0,60m	m	60
15	3.9.2	Em meia lima, com desenvolvimento de 0,60m	m	7
16	3.9.3	Em rufo perimetral de beiral, com desenvolvimento de 0,15m	m	106,4
	4	DIVERSOS		
17	4.1	Execução de respaldo com argamassa, no beiral, incluindo, reparação de topo com areado fino e todos os trabalhos necessários e complementares	m	106,4
18	4.2	Execução de pintura em cornijas com tinta de cor a definir do tipo "Rep da Robbialac" ou equivalente, incluindo limpeza, isolante, em demãos indicado pelo fabricante e todos os trabalhos necessários e complementares	m2	90



Município de Vouzela

Procedimento EOP202012_2020/A04P01/34

19	4.3	Fornecimento e aplicação de placa de rígida isolamento térmico com 50mm, sobre laje de teto, formulada com poliisocianurato (P.I.R) mediante um processo de espumação, incluindo todos os trabalhos necessários e complementares.	m2	618
5	REDE DE DRENAGEM PLUVIAL			
20	5.1	Fornecimento e assentamento de caleiras em chapa zincada lacada com 0,5mm de espessura, incluindo, apoios de amarração remates, acessórios de fixação e vedação e todos os trabalhos necessários e complementares	m	108
21	5.2	Fornecimento e assentamento de tubos de queda em alumínio lacado (80x60), incluindo, apoios de amarração, remates, acessórios de fixação e vedação e todos os trabalhos necessários e complementares	m	59