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

Linha	Cod.	Designação	Unidade	Qtd
	0	**Construção Civil - Reabilitação Exterior do Pavilhão de Informática I**		
	1	**ESTALEIRO**		
1	1.1	Execução de estaleiro completo, conforme normas e legislação em vigor, incluindo todos os trabalhos e fornecimentos necessários a execução de todos os artigos deste procedimento e manutenção das instalações, bem como o seu desmonte total e limpeza da área no final da obra (Estaleiro e Local da Obra), incluindo todos os trabalhos e operações de gestão de resíduos resultantes da obra, tudo de acordo com a legislação em vigor.	vg	1
	2	**EXECUÇÃO DE PREGAGENS**		
	2.1	**Pregagens em zona do tipo 3**		
2	2.1.1	Execução de carote na fachada, de diametro 50 mm, para execução da bucha quimica no substrato de betão e posterior execução do sistema de pregagens de acordo com as peças desenhadas e todos os trabalhos necessários à sua boa execução	UN	16
3	2.1.2	Execução de buchas quimícas, conforme peças desenhadas, do tipo HIT-HY270 da HILTI, com 8cms de profundidade no substrato de betão, incluindo todos os trabalhos e fornecimentos necessários a uma boa execução	UN	16
4	2.1.3	Fornecimento e aplicação do sistema de ancoragem preconizado, incluindo todos os trabalhos necessários, constituido por: varões roscados de aço do tipo M10, chapas de aço S235J de 80x35x4mm, 2 porcas de aço sextavadas do tipo M10, tubo de PVC Ø50mm	UN	16
5	2.1.4	Remate e enchimento da zona de pregagem com uma calda de enchimento de cimento e areia, compativel com as argamassas existentes no local, incluindo todos os trabalhos e fornecimentos necessários à sua boa execução	UN	16
	2.2	**Pregagens em zona do tipo 5**		
6	2.2.1	Execução de carote na fachada, de diametro 50 mm, para execução da bucha quimica no substrato de betão e posterior execução do sistema de pregagens de acordo com as peças desenhadas e todos os trabalhos necessários à sua boa execução	UN	10
7	2.2.2	Execução de buchas quimícas, conforme peças desenhadas, do tipo HIT-HY270 da HILTI, com 8cms de profundidade no substrato de betão, incluindo todos os trabalhos e fornecimentos necessários a uma boa execução	UN	10
8	2.2.3	Fornecimento e aplicação do sistema de ancoragem preconizado, incluindo todos os trabalhos necessários, constituido por: varões roscados de aço do tipo M10, chapas de aço S235J de 80x35x4mm, 2 porcas de aço sextavadas do tipo M10, tubo de PVC Ø50mm	UN	10
9	2.2.4	Remate e enchimento da zona de pregagem com uma calda de enchimento de cimento e areia, compativel com as argamassas existentes no local, incluindo todos os trabalhos e fornecimentos necessários à sua boa execução	UN	10
	2.3	**Pregagens em zona do tipo 6**		
10	2.3.1	Execução de carote na fachada, de diametro 50 mm, para execução da bucha quimica no substrato de betão e posterior execução do sistema de pregagens de acordo com as peças desenhadas e todos os trabalhos necessários à sua boa execução	UN	5
11	2.3.2	Execução de buchas quimícas, conforme peças desenhadas, do tipo HIT-HY270 da HILTI, com 8cms de profundidade no substrato de betão, incluindo todos os trabalhos e fornecimentos necessários a uma boa execução	UN	5
12	2.3.3	Fornecimento e aplicação do sistema de ancoragem preconizado, incluindo todos os trabalhos necessários, constituido por: varões roscados de aço do tipo M10, chapas de aço S235J de 80x35x4mm, 2 porcas de aço sextavadas do tipo M10, tubo de PVC Ø50mm	UN	5
13	2.3.4	Remate e enchimento da zona de pregagem com uma calda de enchimento de cimento e areia, compativel com as argamassas existentes no local, incluindo todos os trabalhos e fornecimentos necessários à sua boa execução	UN	5
	2.4	**Pregagens em zona do tipo 7**		
14	2.4.1	Execução de carote na fachada, de diametro 50 mm, para execução da bucha quimica no substrato de betão e posterior execução do sistema de pregagens de acordo com as peças desenhadas e todos os trabalhos necessários à sua boa execução	UN	10

Avenida Rovisco Pais, n.º 1
Telef. 218417000 / Fax.
www.tecnico.ulisboa.pt

15	2.4.2	Execução de buchas quimícas, conforme peças desenhadas, do tipo HIT-HY270 da HILTI, com 8cms de profundidade no substrato de betão, incluindo todos os trabalhos e fornecimentos necessários a uma boa execução	UN	10
16	2.4.3	Fornecimento e aplicação do sistema de ancoragem preconizado, incluindo todos os trabalhos necessários, constituido por: varões roscados de aço do tipo M10, chapas de aço S235J de 80x35x4mm, 2 porcas de aço sextavadas do tipo M10, tubo de PVC Ø50mm	UN	10
17	2.4.4	Remate e enchimento da zona de pregagem com uma calda de enchimento de cimento e areia, compativel com as argamassas existentes no local, incluindo todos os trabalhos e fornecimentos necessários à sua boa execução	UN	10
	3	**SELAGEM FISSURA**		
18	3.1	Selagem da fissura existente na fachada Este do pavilhão com argamassa compatível com a existente no local, incluindo a prepração, limpeza do substrato e remoção de todos os elementos destacados e ainda incluindo todos os fornecimentos e trabalhos necessários a uma boa execução	UN	1
	4	**PINTURAS**		
	4.1	**Trabalhos preparatórios**		
19	4.1.1	Remoção de esquema de pintura existente, sem danificar o substrato cimenticio existente, com jacto de água de alta pressão, reparação de fissuras e de zonas de reboco degradas ou soltas, limpeza de efervescências salinas (salitre) com uma solução a 10% de ácido clorídrico e todos os trabalhos necessários a um perfeito acabamento	m2	18,748968
	4.2	**Pinturas**		
20	4.2.1	Aplicação de tinta texturada na zona de execução de pregagens de forma a uniformizar com as zonas de parede adjacentes, compatível com o texturado existente no local	vg	1
21	4.2.2	Aplicação de de uma demão de primário acrílico regulador de absorção sobre paramento exterior de reboco cimenticio nas condições definidas nas especificações técnicas do produto.	m2	371,6859
22	4.2.3	Aplicação de no mínimo duas demãos de tinta acrílica de cor RAL 1013, acabamento mate e textura lisa do tipo Dyrup Acril 100% (ref. 20571) nas condições definidas nas especificações técnicas do produto.	m2	371,6859
23	4.2.4	Aplicação de no minimo uma camada de esmalte resistente à corrosão, do tipo Hammerite, de cor verde, nas guardas metálicas da janela inferior da fachada Norte, de acordo com as especificações técnicas do produto	vg	1
	5	**CANTARIAS**		
24	5.1	Limpeza e reparação e fixação pontual de cantarias, incluindo lavagem de todas as superfícies, betumagem muito pontual de juntas e todos os trabalhos e fornecimentos necessários a um perfeito acabamento	vg	1