

	MAPA DE QUANTIDADES DO PROJECTO 49/22							
	CONSERVAÇÃO DE EDIFÍCIOS MUNICIPAIS-Obras de manutenção do Edifício do Rancho Folclórico de Moreira, Freguesia de Moreira							
	Projectista							
	Estado do Projecto		Processo Obra		Ficha de Empreitada			

LISTA DE QUANTIDADES E ESPÉCIES DE TRABALHOS DO PROJECTO 49/22								
Código	Designação	Artigo			Elemento			
		Elegível?	Qtd.	Un.	Partes	Comp.	Larg.	Alt.
1	TRABALHOS PRELIMINARES							
1.1	Montagem, exploração e desmontagem de estaleiro, incluindo placa identificadora da obra, sinalização e vedação do local de trabalhos.		1,000	vg				
1.2	Elaboração e Implementação do plano de segurança e saúde para a execução da obra de acordo com o Decreto-Lei n.º 273/2003, de 29 de Outubro.		1,000	un				
1.3	Elaboração e Implementação do plano de prevenção e gestão de resíduos de construção e demolição, de acordo com o Decreto-Lei n.º 46/2008 de 12 de Março.		1,000	un				
1.4	Elaboração, implementação e cumprimento do Plano de Gestão e Controlo de Qualidade (PGQ), conforme previsto no C.T.E. e de acordo com a respetiva legislação em vigor.		1,000	un				
2	REVESTIMENTOS EXTERIORES							
2.1	Andaimes - Montagem e desmontagem de andaimes, montagem de equipamentos de protecção colectiva, meios de elevação dos materiais e das ferramentas, e extensões das redes eléctrica e de água para a execução dos trabalhos de reabilitação das fachadas, e demais encargos com a implementação das disposições legais referentes à segurança e saúde no trabalho. a) A montar em todas as fachadas dos edifício a intervir. b) A aplicação de todos os materiais inerentes à execução deste trabalho está sujeita à verificação da conformidade das respetivas especificações e à aprovação da Equipa Projetista c) Consideram-se, ainda, incluídos neste trabalho: a mobilização da mão-de-obra, dos materiais e dos equipamentos necessários para a sua execução e os trabalhos acessórios que lhe são inerentes e a adoção de meios de segurança.							
2.1.1	Balneários		160,870	m2				
2.1.2	Cozinha		67,920	m2				
2.1.3	Corredor		39,620	m2				
2.1.4	Arrumo		75,570	m2				
2.1.5	Museu		146,440	m2				
2.1.6	Edifício do Rancho		311,720	m2				
2.2	Limpeza mecânica de fachadas em estado de conservação regular, através da aplicação de jacto de água à pressão, e de um elemento molhado e fungicida inócuo, projectado através de veículo aquoso, começando pela parte mais alta da fachada em faixas horizontais de 2 a 4 m de altura, até dissolver a sujidade superficial. Incluindo p/p de provas prévias necessárias para ajustar os parâmetros da limpeza e evitar danos nos materiais, transporte, montagem e desmontagem de equipamento; eliminação dos detritos acumulados nas zonas inferiores com água abundante e manualmente em consolas, cornijas e saliências							
2.2.1	Balneários		160,870	m2				
2.2.2	Cozinha		67,920	m2				
2.2.3	Corredor		39,620	m2				
2.2.4	Arrumo		75,570	m2				
2.2.5	Museu		146,440	m2				

	MAPA DE QUANTIDADES DO PROJECTO 49/22						
	CONSERVAÇÃO DE EDIFÍCIOS MUNICIPAIS-Obras de manutenção do Edifício do Rancho Folclórico de Moreira, Freguesia de Moreira						
	Projectista						
	Estado do Projecto		Processo Obra		Ficha de Empreitada		

LISTA DE QUANTIDADES E ESPÉCIES DE TRABALHOS DO PROJECTO 49/22								
Código	Designação	Artigo			Elemento			
		Elegível?	Qtd.	Un.	Partes	Comp.	Larg.	Alt.
2.2.6	Edifício do Rancho		311,720	m2				
2.3	Revestimento de paredes exteriores com revestimento tipo orgânico fino, idêntico ao do sistema {ETICS}, constituído pelos seguintes componentes: - regularização e preparação do suporte; - revestimento com barramento armado com rede de fibra de vidro; - reforço de pontos singulares com perfis e rede de fibra de vidro; - preparação do suporte com aplicação de primário regulador de fundo; - acabamento final com revestimento talochado à base de cargas minerais, resinas em dispersão aquosa, pigmentos e aditivos específicos - REBOCO DELGADO ARMADO							
2.3.1	Balneários		160,870	m2				
2.3.2	Cozinha		67,920	m2				
2.3.3	Corredor		39,620	m2				
2.3.4	Arrumo		75,570	m2				
2.4	Execução de pintura de paredes e tectos exteriores com tinta acrílica, de cor idêntico ao existente, aplicada nas demãos necessárias ao seu perfeito acabamento							
2.4.1	Museu		146,440	m2				
2.4.2	Edifício do Rancho		311,720	m2				
2.5	Correcção de rufo de telhado existente, incluindo eventual substituição por rufo em zinco n.º14		5,900	ml				
2.6	Verificação do estado do pavimento do deck exterior, incluindo reforço de fixação onde necessário e envernizamento final		50,000	m2				
2.7	Correcção da soleira da porta do museu do piso 1, incluindo execução de cortes para drenagem de água ou eventual substituição da mesma		1,000	un				
3	SERRALHARIAS DE ALUMINIO							
3.1	Fornecimento e aplicação de fecho de janela de alumínio existente		1,000	un				
3.2	Execução de vedação interior e exterior de caxilhariaria de alumínio existente		8,000	un				
4	CARPINTARIAS							
4.1	Fornecimento e aplicação de rodapé, com dimensões idênticas ao existente, incluindo envernizamento e remoção do existente		30,000	ml				
4.2	Substituição de de porta da vitrine existente, incluindo respectivas guarnições, com as seguintes dimensões: 1,20x2,50m e remoção do existente		1,000	un				
5	PINTURAS E ENVERNIZAMENTOS							
5.1	Realização de pintura de paredes interiores existentes, incluindo lixagem e emassamento onde necessário, nas demãos necessárias ao seu perfeito acabamento							
5.1.1	Salão dos Ranchos do piso 0		82,100	m2				
5.1.2	Museu bar piso 0		64,110	m2				
5.1.3	Corredor		22,720	m2				
5.2	Realização de envernizamento de pedra em parede existente		8,000	m2				

	MAPA DE QUANTIDADES DO PROJECTO 49/22							
	CONSERVAÇÃO DE EDIFÍCIOS MUNICIPAIS-Obras de manutenção do Edifício do Rancho Folclórico de Moreira, Freguesia de Moreira							
	Projectista							
	Estado do Projecto		Processo Obra		Ficha de Empreitada			

LISTA DE QUANTIDADES E ESPÉCIES DE TRABALHOS DO PROJECTO 49/22								
Código	Designação	Artigo			Elemento			
		Elegível?	Qtd.	Un.	Partes	Comp.	Larg.	Alt.
5.3	Fornecimento e aplicação de pintura em pavimentos e superfícies de madeira, com verniz, nas demãos necessárias, incluindo raspagem, preparação das superfícies, emassamento com betume, lixamento e despolimentos necessários							
5.3.1	Salão Ranchos Piso 0		90,500	m2				
5.3.2	Salão Ranchos Piso 1		92,500	m2				
6	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS							
6.1	Remoção de piso em cubo existente, para posterior aplicação, com largura de cerca de 1m		30,000	m2				
6.2	Remoção de guias em granito existente, para posterior aplicação		30,000	ml				
6.3	Escavação de vala em terreno existente, com 1m de profundidade		30,000	ml				
6.4	Aplicação de argamassa de reboco hidrofugada em parede existente		30,000	m2				
6.5	Fornecimento e aplicação de tela betuminosa de PY40, em parede rebocada anteriormenre, incluindo sobreposições, cortes e betume		45,000	m2				
6.6	Fornecimento e aplicação de tubo de dreno D125mm, incluindo brita e geotextil		30,000	ml				
6.7	Aterro de vala, com material proveniente da escavação, incluindo respectiva compactação		30,000	ml				
6.8	Reposição de guias de granito, previamente removidas, incluindo massame e todos os remates necessários		30,000	ml				
6.9	Reposição de pavimento em cubo de granito cinza de 5x5, incluindo almofada de areia e compactação final		30,000	m2				
7	INSTALAÇÕES MECÂNICAS							
7.1	Sistema de Climatização							
7.1.1	Fornecimento e montagem do sistema monosplits unidade exterior + unidade interior da marca Mitsubish modelo MSZ-HR71VF (SET) incluindo todos os trabalhos e acessórios necessários.		4,000	un				
7.1.5	Rede de Cobre e respetivos acessórios, devidamente isolada e incluindo todos os elementos de fixação necessários, (Ø Líquido e gás [mm (inch)])							
7.1.5.1	12.7(1/2)		60,000	ml				
7.1.5.2	6.35 (1/4")		60,000	ml				
7.1.6	Carga adicional R410a		12,000	kg				
7.1.7	Cablagem e calha para o sistema de climatização.		4,000	vg				
7.2	Sistema de Ventilação							
7.2.1	Caixa de ventilação para extracção e insuflação da marca france-air modelo MODUL PRO EC 355, com caudal 2500 m3/h e 120 Pa, e respectivos acessórios, apoios antivibraticos, bico de pato, potênciometro e interruptor de corte.		2,000	un				
7.2.2.1	Condutas em chapa galvanizada do tipo "spiroz, com todos os acessórios a sua fixação à vista.							
7.2.2.1.1	Ø 200, Ø 250		20,000	ml				
7.2.2.2	Condutas em chapa galvanizada isolada (evitar condensação) e revestida do tipo "spiroz, com todos os acessórios á sua fixação á vista.							
7.2.2.2.1	Ø 400, Ø 315, Ø 250		50,000	ml				

	MAPA DE QUANTIDADES DO PROJECTO 49/22							
	CONSERVAÇÃO DE EDIFÍCIOS MUNICIPAIS-Obras de manutenção do Edifício do Rancho Folclórico de Moreira, Freguesia de Moreira							
	Projectista							
	Estado do Projecto		Processo Obra		Ficha de Empreitada			

LISTA DE QUANTIDADES E ESPÉCIES DE TRABALHOS DO PROJECTO 49/22								
Código	Designação	Artigo			Elemento			
		Elegível?	Qtd.	Un.	Partes	Comp.	Larg.	Alt.
7.2.3	Difusão							
7.2.3.1	Grelhas de extracção do tipo deflexão simples marca France-air e modelo SFV 11 525X225 e REGIST. RFS 05 525X225		4,000	un				
7.2.4	Cablagem e calha para o sistema de ventilação.		2,000	un				
7.5.2	Distribuição de Ar							
8	INSTALAÇÕES ELECTRICAS							
8.1	Iluminação Exterior - Pátio							
8.1.1	Fornecimento e aplicação de lampadas para projectores existentes		3,000	un				
8.1.2	Fornecimento e aplicação de lampadas para projectores existentes pavimento		4,000	un				
8.1.3	Fornecimento e aplicação de projectores 100W LED		3,000	un				
8.1.4	Fornecimento e aplicação de suporte de projector		1,000	un				
8.1.5	Fornecimento e aplicação de cabo XV-3G2,5 para ligação das luminárias		10,000	ml				
8.1.6	Fornecimento e aplicação de caixa de derivação estanque		1,000	un				
8.2	Alarme							
8.2.1	Fornecimento e aplicação de teclado de alarme da cozinha, incluindo passagem de cablagem (50ml), revisão ao sensor de alarme da cozinha e revisão à central de alarme		1,000	vg				