



FICA NO CORAÇÃO

ANEXO III

OBRA: REMODELAÇÃO DE BAR DO PAVILHÃO DE SANTA MARIA MAIOR

LOCAL: SANTA MARIA MAIOR - VIANA DO CASTELO

MEDIÇÕES

Artº.	DESCRIÇÃO DOS TRABALHOS	UN	QUANT.	CUSTOS (EUROS)	
				UNITÁRIO	TOTAL
	<p>NOTA PRÉVIA:</p> <p>O empreiteiro tem obrigação de realizar todos os trabalhos que, por natureza, por exigência legal ou segundo o uso corrente, sejam considerados como preparatórios ou acessórios à execução da obra, designadamente:</p> <p>A) Trabalhos de montagem, construção, manutenção, desmontagem e demolição do estaleiro, incluindo neste vedação com painéis opacos de alumínio com altura mínima de 2m, arranjo paisagístico da área após desmontagem, bem como todos os encargos relativos a sua manutenção e funcionamento.</p> <p>B) Trabalhos necessários para garantir a segurança de todas as pessoas que trabalhem na obra ou que circulem no respectivo local, incluindo o pessoal dos sub-empresiteiros e terceiros em geral, para evitar danos nos prédios vizinhos e para satisfazer o plano de segurança, higiene e saúde no trabalho em fase de projecto e os regulamentos de polícia das vias públicas;</p> <p>C) Trabalhos de restabelecimento, por meio de obras provisórias, de todas as servidões pessoais e serventias que seja indispensável alterar ou destruir para a execução dos trabalhos e para evitar a estagnação de águas que os mesmos possam originar;</p> <p>D) Trabalhos de construção dos acessos ao estaleiro e das serventias internas deste, bem como conservação durante o prazo da empreitada, em adequadas condições de circulação, de ruas existentes e dos itinerários de desvio de tráfego, bem como de zonas de circulação pedonal (incluindo passadiços, vedações de protecção, etc.), bem como implementação de todas as acções previstas no plano de segurança e respectivo equipamento.</p> <p>E) Implementação do plano de prevenção e gestão de resíduos da construção e demolição (P.P.G.R.C.D.)</p> <p>F) Colocação de placas identificadoras da empreitada.</p> <p>G) O empreiteiro deve ter em conta, depois da empreitada estar finalizada, executar uma limpeza geral da obra, a que não deixe nenhuns resíduos espalhados pelo local, devendo ser todos os resíduos transportados a vazadouro pelo empreiteiro.</p> <p>H) Implantação / Piquetagem de toda a obra com apoio topográfico por parte do empreiteiro.</p> <p>I) Fornecimento e colocação de sinalização provisória dos itinerários de desvio de tráfego, bem como todos os trabalhos e materiais necessários à sua perfeita execução e realização, tudo obedecendo a todas as Especificações do Caderno de Encargos.</p> <p>J) O presente documento pretende ser um apoio à</p>				

**OBRA: REMODELAÇÃO DE BAR DO PAVILHÃO DE SANTA MARIA MAIOR****LOCAL: SANTA MARIA MAIOR - VIANA DO CASTELO****MEDIÇÕES**

Artº.	DESCRIÇÃO DOS TRABALHOS	UN	QUANT.	CUSTOS (EUROS)	
				UNITÁRIO	TOTAL
	<p>K) Os preços unitários devem incluir todas as despesas inerentes ao estaleiro da obra, incluindo todos os encargos directos e indirectos que lhe sejam associados. O estaleiro deverá ser dotado de vedação da obra, constituída por chapa laminada termolacada, com altura de 2.00m, sobre estruturas verticais, em perfis metálicos.</p> <p>L) O concorrente deverá fazer um estudo das peças desenhadas do projecto de Concurso de forma a aperceber-se oportuna e claramente das interferências entre os diversos trabalhos.</p> <p>M) O concorrente deverá apresentar o preço unitário de todos os artigos, independentemente da existência ou não de quantidades. Deverá ainda incluir cotação para os trabalhos adicionais que entender necessários à boa execução da obra</p> <p>N) Consideram-se, incluídos nos preços unitários o fornecimento e assentamento de todos os materiais, bem como o custo dos equipamentos necessários, os consumos de água, energia eléctrica e combustíveis, o transporte, carga, descarga e armazenamento de todos os materiais, os andaimes e meios de elevação, a preparação de superfícies, a aplicação de as argamassas e colas, os apoios, ligações, fixações, soldaduras, selagens, refechamentos e todos os trabalhos acessórios e complementares, necessários ao integral cumprimento do Projecto, ainda que não expressamente mencionados no Mapa de Quantidades.</p> <p>O) Quando no presente documento, e nos demais elementos integrantes do projecto, sejam especificadas marcas ou modelos de determinados produtos/equipamentos, poderão ser aplicados produtos/equipamentos "equivalentes", ou seja, produtos/equipamentos em que as exigências definidas pelas especificações sejam "equivalentes" às dos referidos no presente documento.</p> <p>Nota: As medições foram realizadas de acordo com os critérios de medição publicados pelo Laboratório Nacional de Engenharia Civil – LNEC, sendo o critério a aplicar em todas as revisões que venham eventualmente a ser efectuadas. Salieta-se contudo que, onde especificado no preâmbulo geral e nos preâmbulos das várias especialidades, este critério pode ser alterado, prevalecendo o definido nos preâmbulos.</p>				
	PARTE A - REMODELAÇÃO DO BAR				
1	ENCARGOS PRÉVIOS				
1.1	Implementação do Plano de Segurança e Saúde incluindo os meios humanos, materiais e equipamentos de acordo com Legislação em vigor.	VG	1,00		



OBRA: REMODELAÇÃO DE BAR DO PAVILHÃO DE SANTA MARIA MAIOR

LOCAL: SANTA MARIA MAIOR - VIANA DO CASTELO

MEDIÇÕES

Artº.	DESCRIÇÃO DOS TRABALHOS	UN	QUANT.	CUSTOS (EUROS)	
				UNITÁRIO	TOTAL
	TOTAL DO CAPÍTULO 1				
1A	TRABALHOS PREPARATÓRIOS				
1A.1	Demolição e desmonte de paredes interiores em tijolo furado, já rebocadas e revestidas a azulejo, com 7, 11 e 15cm de largura , incluindo todos os trabalhos e materiais necessários à sua perfeita demolição e desmonte, tudo obedecendo a todas as Especificações do Caderno de Encargos e plano de prevenção e gestão de resíduos da construção e demolição (P.P.G.R.C.D.).	M2	75,00		
1A.2	Picagem e remoção de pavimentos cerâmicos no interior do Bar , incluindo todos os trabalhos e materiais necessários à sua perfeita remoção, tudo obedecendo a todas as Especificações do Caderno de Encargos e plano de prevenção e gestão de resíduos da construção e demolição (P.P.G.R.C.D.).	M2	100,00		
1A.3	Picagem e remoção de rodapés cerâmicos no interior do Bar e Circulação , incluindo todos os trabalhos e materiais necessários à sua perfeita picagem e remoção, tudo obedecendo a todas as Especificações do Caderno de Encargos e plano de prevenção e gestão de resíduos da construção e demolição (P.P.G.R.C.D.).	ML	45,00		
1A.4	Demolição, desmonte e remoção de balcão revestido a granito no Bar , com as dimensões (8,40x1,50x0,60)m, incluindo todos os trabalhos e materiais necessários à sua perfeita demolição e remoção, tudo obedecendo a todas as Especificações do Caderno de Encargos e plano de prevenção e gestão de resíduos da construção e demolição (P.P.G.R.C.D.).	VG	1,00		
1A.5	Desmonte e remoção de pedra de lavatório de embutir em granito das Casas de Banho , com as dimensões (1,20x0,60x0,03)m, incluindo todos os trabalhos e materiais necessários ao seu desmonte e remoção, tudo obedecendo a todas as Especificações do Caderno de Encargos e plano de prevenção e gestão de resíduos da construção e demolição (P.P.G.R.C.D.).	UN	2,00		



FICA NO CORAÇÃO

OBRA: REMODELAÇÃO DE BAR DO PAVILHÃO DE SANTA MARIA MAIOR

LOCAL: SANTA MARIA MAIOR - VIANA DO CASTELO

MEDIÇÕES

Artº.	DESCRIÇÃO DOS TRABALHOS	UN	QUANT.	CUSTOS (EUROS)	
				UNITÁRIO	TOTAL
1A.6	Picagem e remoção de revestimento cerâmicos (azulejo) em paredes interiores do Bar e Casas de Banho , incluindo todos os trabalhos e materiais necessários à sua perfeita picagem e remoção, tudo obedecendo a todas as Especificações do Caderno de Encargos e plano de prevenção e gestão de resíduos da construção e demolição (P.P.G.R.C.D.).	M2	50,00		
1A.7	Desmonte e remoção de porta de abrir de uma e duas folhas em chapa no Bar , incluindo respectivas ferragens, aro de porta, bem como todos os trabalhos e materiais necessários ao seu desmonte e remoção, tudo obedecendo a todas as Especificações do Caderno de Encargos e plano de prevenção e gestão de resíduos da construção e demolição (P.P.G.R.C.D.).				
1A.7.1	Dim: 0,80x2,00m	UN	8,00		
1A.7.2	Dim: 1,50x2,00m	UN	2,00		
1A.8	Desmonte e remoção de vão exterior de correr em caixilharia de alumínio e vidro duplo no Bar, incluindo remoção de automatismo, respectivas ferragens , bem como todos os trabalhos e materiais necessários ao seu desmonte e remoção, tudo obedecendo a todas as Especificações do Caderno de Encargos e plano de prevenção e gestão de resíduos da construção e demolição (P.P.G.R.C.D.).				
1A.8.1	Dim: 2,50x2,50m	UN	1,00		
1A.9	Remoção de parte da rede eléctrica e telefónica, segurança anti-intrusão, detecção de incêndios existente na zona de intervenção , incluindo remoção de cabos, tubagens, luminárias, aparelhagem de comando, tomadas e equipamentos, iluminação de emergência, infraestruturas TV, dectetores, infraestruturas de dados e voz, podendo alguns elementos serem reaproveitados e colocados em local a definir pela Fiscalização, bem como todos os trabalhos e materiais necessários à sua perfeita remoção, tudo obedecendo a todas as Especificações do Caderno de Encargos.	VG	1,00		



OBRA: REMODELAÇÃO DE BAR DO PAVILHÃO DE SANTA MARIA MAIOR

LOCAL: SANTA MARIA MAIOR - VIANA DO CASTELO

MEDIÇÕES

Artº.	DESCRIÇÃO DOS TRABALHOS	UN	QUANT.	CUSTOS (EUROS)	
				UNITÁRIO	TOTAL
1A.10	Levantamento, desmonte de peças sanitárias (sanitas, autoclismos, tampo de sanita, urinóis e lavatórios) e respecivos acessórios (torneiras, bichas, parafusos) das Casas de Banho , incluindo todos os trabalhos e materiais necessários ao seu desmonte e remoção, tudo obedecendo a todas as Especificações do Caderno de Encargos e plano de prevenção e gestão de resíduos da construção e demolição (P.P.G.R.C.D.).				
1A.10.1	Sanitas	UN	4,00		
1A.10.2	Autoclismos	UN	4,00		
1A.10.3	Urinóis	UN	1,00		
1A.10.4	Porta-rolos	UN	4,00		
1A.10.5	Porta-Papel	UN	4,00		
1A.11	Desmonte de esquentador existente, incluindo todos os respectivos acessórios, bem como trabalhos e materiais necessários à sua perfeita remoção, tudo obedecendo a todas as Especificações do Caderno de Encargos e plano de prevenção e gestão de resíduos da construção e demolição (P.P.G.R.C.D.).	VG	1,00		
1A.12	Desmonte de teto falso em gesso cartonado, incluindo desmonte de estrutura, bem como todos os trabalhos e materiais necessários à sua perfeita, remoção, tudo obedecendo a todas as Especificações do Caderno de Encargos e plano de prevenção e gestão de resíduos da construção e demolição (P.P.G.R.C.D.).	M2	22,00		
TOTAL DO CAPÍTULO 1A					
2A	TRABALHOS PREPARATÓRIOS (A RECUPERAR)				
2A.1	Levantamento de equipamento de hotelaria instalado no Bar , incluindo carga e transporte a vazadouro pertença ao Proprietário, sem danificar, bem como todos os trabalhos e materiais necessários à sua perfeita remoção, tudo obedecendo a todas as Especificações do Caderno de Encargos.				
2A.1.1	Hotte	UN	1,00		
2A.1.2	Escaparate em aço inox	UN	1,00		
2A.1.3	Frigorífico pequeno	UN	1,00		
2A.1.4	Máquina de gelo	UN	1,00		
2A.1.5	Placa de fogão	UN	1,00		
2A.1.6	Banca lava-loiça de duas cubas	UN	1,00		
2A.1.7	Arcas Frigoríficas Verticais	UN	2,00		
2A.1.8	Arcas Frigoríficas Horizontais	UN	5,00		



OBRA: REMODELAÇÃO DE BAR DO PAVILHÃO DE SANTA MARIA MAIOR

LOCAL: SANTA MARIA MAIOR - VIANA DO CASTELO

MEDIÇÕES

Artº.	DESCRIÇÃO DOS TRABALHOS	UN	QUANT.	CUSTOS (EUROS)	
				UNITÁRIO	TOTAL
2A.1.9	Mesa de Apoio em aço inox	UN	1,00		
2A.1.10	Vitrine	UN	1,00		
2A.1.11	Maquina de café	UN	1,00		
2A.1.12	Moinho de café	UN	1,00		
2A.1.13	Máquina de sumos	UN	1,00		
2A.1.14	Máquina de Finos	UN	1,00		
2A.1.15	Maquina de cortar/discos (fiambre/queijo)	UN	1,00		
2A.1.16	Sopeira eléctrica	UN	1,00		
2A.1.17	Expositor Metálico	UN	1,00		
2A.1.18	Máquina Registadora	UN	1,00		
2A.1.19	Armário pequeno em madeira	UN	1,00		
2A.1.20	Prateleira em aço inox de apoio ao balcão	UN	1,00		
2A.1.21	Prateleiras em vidro simples de apoio ao balcão	UN	4,00		
2A.1.22	Prateleiras em madeira de apoio ao balcão	UN	3,00		
2A.1.23	Fritadeira eléctrica	UN	1,00		
2A.1.24	Mesas quadradas	UN	8,00		
2A.1.25	Mesas redondas	UN	3,00		
2A.1.26	Cadeiras	UN	40,00		
2A.2	Limpeza e remoção de tinta velha de paredes interiores existentes, sendo o entulho resultante levado a vazadouro pelo empreiteiro, incluindo aplicação de tinta do tipo "Cin - Vinylsoft" com a refª. "10-240" ou equivalente, em duas demãos e na côr a escolher pela Fiscalização, incluindo aplicação de primário do tipo "Cin - Cinolite HP" ou equivalente, numa demão, tudo aplicado conforme indicações do fornecedor, tudo obedecendo a todas as Especificações do Caderno de Encargos.	M2	180,00		
2A.3	Limpeza e remoção de tinta velha de tectos interiores existentes, sendo o entulho resultante levado a vazadouro pelo empreiteiro, incluindo aplicação de pintura com tinta do tipo "Cin - Vinylsoft" com a refª. "10-240" ou equivalente, em duas demãos e na côr a escolher pela Fiscalização, incluindo aplicação de primário do tipo "Cin - Cinolite HP" ou equivalente, numa demão, tudo aplicado conforme indicações do fornecedor, tudo obedecendo a todas as Especificações do Caderno de Encargos.	M2	30,00		
TOTAL DO CAPÍTULO 2A					
3A	PAREDES EM ELEVAÇÃO				
3A.1	Paredes interiores em alvenaria de tijolo cerâmico furado do tipo "Preceram" ou equivalente, com as dimensões (30x11x20)cm para ficar com a espessura total e final de 15cm, assentes com argamassa de cimento e areia ao traço 1:4, tudo obedecendo a todas as Especificações do Caderno de Encargos.	M2	120,00		



OBRA: REMODELAÇÃO DE BAR DO PAVILHÃO DE SANTA MARIA MAIOR

LOCAL: SANTA MARIA MAIOR - VIANA DO CASTELO

MEDIÇÕES

Artº.	DESCRIÇÃO DOS TRABALHOS	UN	QUANT.	CUSTOS (EUROS)	
				UNITÁRIO	TOTAL
	TOTAL DO CAPÍTULO 3A				
4A	REVESTIMENTO/ISOLAMENTO DE PAREDES E TECTOS				
4A.1	Reboco e emboço de paredes interiores com argamassa de cimento e areia ao traço 1:5 com acabamento a areado fino para pintar, incluindo colocação de rede de nylon, chapisco, tudo obedecendo a todas as Especificações do Caderno de Encargos.	M2	170,00		
4A.2	Reboco de regularização, para posteriormente receber o assentamento de azulejos cerâmicos, em paredes interiores, incluindo desempenamento com 1cm de espessura, com argamassa de cimento e areia ao traço 1:4, não esquecendo cantos e remates, tudo obedecendo a todas as Especificações do Caderno de Encargos.	M2	110,00		
4A.3	Fornecimento e assentamento de azulejos cerâmicos do tipo "Gresart - mod. Matrix Bege" ou equivalente, com as dimensões (60x60)cm, de 1ª qualidade, assentes com cimento cola, incluindo cantos e remates, lâminas, bem como todos os trabalhos e materiais necessários ao seu perfeito assentamento, tudo obedecendo a todas as Especificações do Caderno de Encargos.	M2	94,00		
4A.4	Fornecimento e assentamento de azulejos cerâmicos do tipo "Gresart - mod. Matrix Pistachio" ou equivalente, com as dimensões (60x60)cm, de 1ª qualidade, assentes com cimento cola, incluindo cantos e remates, lâminas, bem como todos os trabalhos e materiais necessários ao seu perfeito assentamento, tudo obedecendo a todas as Especificações do Caderno de Encargos.	M2	16,00		



OBRA: REMODELAÇÃO DE BAR DO PAVILHÃO DE SANTA MARIA MAIOR

LOCAL: SANTA MARIA MAIOR - VIANA DO CASTELO

MEDIÇÕES

Artº.	DESCRIÇÃO DOS TRABALHOS	UN	QUANT.	CUSTOS (EUROS)	
				UNITÁRIO	TOTAL
4A.5	Fornecimento e colocação de teto falso hidrófugo no interior, com estrutura metálica de perfil TC, afastado entre si 40/50 cm, com placa de gesso cartonado BA13 do tipo "Knauf" ou equivalente, com canto liso, assegurando uma caixa-de-ar com dimensões de 65mm até 200mm, tratamento de juntas com massa própria do tipo "Uniflot" ou equivalente, incluindo isolamento térmico/acústico, com lã mineral, do tipo "Rocterm da Termolan - MW45mm - 70kg/m3" ou equivalente, em painel, colocado sobre a estrutura metálica, colocação de calha em pvc para remate com parede (fundo ao teto), barramento e regularização da superfície com massa de barrar, para posterior pintura, reforço na estrutura metálica nas zonas destinadas a fixação de armaduras de iluminação, aplicação de amortecedores metálicos de fraca ressonância <4Hz do tipo "TAM-50" ou equivalente, tudo aplicado conforme indicações do fabricante, bem como todos os trabalhos e materiais necessários à sua perfeita colocação, tudo obedecendo a todas as Especificações do Caderno de Encargos.	M2	30,00		
4A.6	Fornecimento e colocação de teto falso normal no interior, com estrutura metálica de perfil TC, afastado entre si 40/50 cm, com placa de gesso cartonado BA13 do tipo "Knauf" ou equivalente, com canto liso, assegurando uma caixa-de-ar com dimensões de 65mm até 200mm, tratamento de juntas com massa própria do tipo "Uniflot" ou equivalente, incluindo isolamento térmico/acústico, com lã mineral, do tipo "Rocterm da Termolan - MW45mm - 70kg/m3" ou equivalente, em painel, colocado sobre a estrutura metálica, colocação de calha em pvc para remate com parede (fundo ao teto), barramento e regularização da superfície com massa de barrar, para posterior pintura, reforço na estrutura metálica nas zonas destinadas a fixação de armaduras de iluminação, aplicação de amortecedores metálicos de fraca ressonância <4Hz do tipo "TAM-50" ou equivalente, tudo aplicado conforme indicações do fabricante, bem como todos os trabalhos e materiais necessários à sua perfeita colocação, tudo obedecendo a todas as Especificações do Caderno de Encargos. Nota Importante: Devem ser contabilizados alçapões de acesso às máquinas de Avac.	M2	58,00		
TOTAL DO CAPÍTULO 4A					
5A	PAVIMENTOS				



OBRA: REMODELAÇÃO DE BAR DO PAVILHÃO DE SANTA MARIA MAIOR

LOCAL: SANTA MARIA MAIOR - VIANA DO CASTELO

MEDIÇÕES

Artº.	DESCRIÇÃO DOS TRABALHOS	UN	QUANT.	CUSTOS (EUROS)	
				UNITÁRIO	TOTAL
5A.1	Fornecimento e assentamento de pavimentos em mosaico do tipo "Gresart - mod. Matrix Pistachio - Anti-Slip" ou equivalente, no interior , com as dimensões (33x33)cm, assentes e fixos com argamassa de cimento e areia ao traço 1:4, incluindo betonilha de regularização, bem como todos os materiais e trabalhos necessários ao seu perfeito assentamento, tudo obedecendo a todas as Especificações do Caderno de Encargos.	M2	18,00		
5A.2	Fornecimento e assentamento de pavimentos em mosaico do tipo "Gresart - mod. Matrix Bege" ou equivalente, no interior , com as dimensões (60x60)cm, assentes e fixos com argamassa de cimento e areia ao traço 1:4, incluindo betonilha de regularização, bem como todos os materiais e trabalhos necessários ao seu perfeito assentamento, tudo obedecendo a todas as Especificações do Caderno de Encargos.	M2	78,00		
5A.3	Fornecimento e assentamento de rodapés cerâmicos igual ao colocado no pavimento, com as dimensões (60x9)mm, incluindo a sua fixação com cimento cola do tipo "Webber" ou equivalente, tudo obedecendo a todas as Especificações do Caderno de Encargos.	ML	45,00		
5A.4	Fornecimento e colocação de batentes metálicos com cabeça de borracha do tipo "Tupai", ref. "115/36" ou equivalente, a colocar em todas as portas interiores , incluindo todos e quaisquer trabalhos necessários à sua perfeita colocação, tudo obedecendo a todas as Especificações do Caderno de Encargos.	UN	5,00		
TOTAL DO CAPÍTULO 5A					
6A	CAIXILHARIAS				
6A.1	Fornecimento e assentamento de caixilho exterior em alumínio com estrutura e na cor idêntica às existentes , incluindo vidro duplo laminado, aplicação de barreira anti-pânico, aplicação de silicone, colas, dobradiças, puxadores, vedantes, todas as ferragens e bites no mesmo material, todas as ligações e fixações, todas as ligações e fixações, bem como todos os trabalhos e materiais necessários ao seu perfeito assentamento, tudo obedecendo a todas as Especificações do Caderno de Encargos.				
6A.1.1	Porta com uma folha de abrir e uma folha fixa do tipo:				



FICA NO CORAÇÃO

BRA: REMODELAÇÃO DE BAR DO PAVILHÃO DE SANTA MARIA MAIOR

LOCAL: SANTA MARIA MAIOR - VIANA DO CASTELO

MEDIÇÕES

Artº.	DESCRIÇÃO DOS TRABALHOS	UN	QUANT.	CUSTOS (EUROS)	
				UNITÁRIO	TOTAL
6A.1.1.1	Dim: (0,90x2,40+1,60x2,40)m	UN	1,00		
6A.2	Fornecimento e colocação de porta corta-fogo de classe E60C, do tipo "Vicaima" ou equivalente, na cor a definir pela Fiscalização, incluindo dobradiças ocultas, aberturas com vidro corta-fogo, fechaduras eletrônicas, barra de calafetagem, molas recuperadoras ocultas ou de braço articulado, seletor de fecho, dispositivos de retenção eletromagnética e sistemas anti-pânico para saídas de emergência, tudo obedecendo a todas as Especificações do Caderno de Encargos.				
6A.2.1	Porta com uma folha de abrir mais uma bandeira				
6A.2.1.1	Dim: (0,90x2,00 + 0,60x2,00)m	UN	2,00		
6A.3	Fornecimento e assentamento de portas interiores folheadas de correr, com 4cm de espessura, com estrutura interior constituída por favo de platex/MDP e pré-fabricadas, lacadas em ambas as faces, na "Ral 9010" (branco), incluindo proteção na base em chapa de aço inox escovado conforme desenho, com estrutura metálica em "cassete" do tipo "Geze-Rollan" ou equivalente, aros, orlas e guarnições em madeira maciça, vedante de borracha em todo o batente do tipo "Batista Gomes ref.ª VD.1940" ou equivalente, de cor branco, puxadores, fechaduras e ferragens do tipo "JNF" ou equivalente, com todas as ligações, fixações, bem como todos os trabalhos e materiais necessários à sua perfeita execução, tudo de acordo com mapa de vãos, tudo obedecendo a todas as Especificações do Caderno de Encargos.				
6A.3.1	Porta com uma folha de correr do tipo:				
6A.3.1.1	Dim: (0,90x2,00)m	UN	3,00		



OBRA: REMODELAÇÃO DE BAR DO PAVILHÃO DE SANTA MARIA MAIOR

LOCAL: SANTA MARIA MAIOR - VIANA DO CASTELO

MEDIÇÕES

Artº.	DESCRIÇÃO DOS TRABALHOS	UN	QUANT.	CUSTOS (EUROS)	
				UNITÁRIO	TOTAL
6A.4	Fornecimento e assentamento de portas interiores folheadas de abrir, com 4cm de espessura, com estrutura interior constituída por favo de platex/MDP e pré-fabricadas, lacadas em ambas as faces, na "Ral 9010" (branco) , incluindo proteção na base em chapa de aço inox escovado conforme desenho, aros, orlas e guarnições em madeira maciça, vedante de borracha em todo o batente do tipo "Batista Gomes ref.ª VD.1940" ou equivalente, de cor branco, dobradiças ocultas, puxadores, fechaduras e ferragens do tipo "JNF" ou equivalente, com todas as ligações, fixações, bem como todos os trabalhos e materiais necessários à sua perfeita execução, tudo de acordo com mapa de vãos, tudo obedecendo a todas as Especificações do Caderno de Encargos. e materiais necessários à sua perfeita execução, tudo de acordo com mapa de vãos e peças desenhadas, tudo obedecendo a todas as Especificações do Caderno de Encargos.				
6A.4.1	Vão com uma folha de batente do tipo:				
6A.4.1.1	Dim: (0,90x2,00)m	UN	3,00		
6A.5	Fornecimento e assentamento de portas de batente e divisórias, a colocar na casa de banho, do tipo "Jular - Mint HPL" ou equivalente, com 12mm de espessura, constituídas por placas planas de base de resinas termoendurecidas, com fibra de madeira reforçada homogénea, na cor a definir pela Fiscalização , incluindo estruturas e pés em aço inox, fechadura do tipo "aberto/fechado" , ferragens do tipo "JNF" ou equivalente, todas as ligações e fixações, bem como todos os materiais e trabalhos necessários ao seu perfeito assentamento, tudo obedecendo a todas as Especificações do Caderno de Encargos.	M2	17,00		
TOTAL DO CAPÍTULO 6A					
7A	PINTURAS				
7A.1	Pintura de rebocos interiores areados, com tinta do tipo "Cin - Vinylsoft" com a ref.ª "10-240" ou equivalente, em duas demãos e na cor a escolher pela Fiscalização , incluindo aplicação de primário do tipo "Cin - Cinolite HP" ou equivalente, numa demão, tudo aplicado conforme indicações do fornecedor, tudo obedecendo a todas as Especificações do Caderno de Encargos.	M2	170,00		



OBRA: REMODELAÇÃO DE BAR DO PAVILHÃO DE SANTA MARIA MAIOR

LOCAL: SANTA MARIA MAIOR - VIANA DO CASTELO

MEDIÇÕES

Artº.	DESCRIÇÃO DOS TRABALHOS	UN	QUANT.	CUSTOS (EUROS)	
				UNITÁRIO	TOTAL
7A.2	Pintura de tectos falsos interiores em gesso cartonado hidrófugo, com tinta do tipo "Cin - Tectos" com a refª. "10-080" ou equivalente, em duas demãos e na côr a escolher pela Fiscalização, incluindo aplicação de primário do tipo "Cin - Cinolite HP" ou equivalente, numa demão, tudo aplicado conforme indicações do fornecedor, tudo obedecendo a todas as Especificações do Caderno de Encargos.	M2	30,00		
7A.3	Pintura de tectos falsos interiores em gesso cartonado normal, com tinta do tipo "Cin - Tectos" com a refª. "10-080" ou equivalente, em duas demãos e na côr a escolher pela Fiscalização, incluindo aplicação de primário do tipo "Cin - Cinolite HP" ou equivalente, numa demão, tudo aplicado conforme indicações do fornecedor, tudo obedecendo a todas as Especificações do Caderno de Encargos.	M2	58,00		
TOTAL DO CAPÍTULO 7A					
8A	EQUIPAMENTO SANITÁRIO				
8A.1	Fornecimento e assentamento de sanitas compacta/completa, sifonadas, cerâmicas, vitrificadas, de 1ª, cor branca do tipo "Sanitana - série Nexo" ou equivalente, incluindo autoclismo, tampa em termotur anti-bacteriano de cor branca, todas as ligações, fixações e obedecendo a todas as Especificações do Caderno de Encargos.	UN	4,00		
8A.2	Fornecimento e assentamento de sanita compacta para deficientes motores, sifonadas, cerâmicas, vitrificadas, de 1ª, cor branca do tipo "Sanitana - série Mobil - Ref.: H8247160000231" ou equivalente, incluindo tampa em termotur anti-bacteriano de cor branca, todas as ligações, fixações e obedecendo a todas as Especificações do Caderno de Encargos.	UN	1,00		
8A.3	Fornecimento e assentamento de lavatório de canto para deficientes motores, cerâmicos, vitrificados de 1ª, côr branca, do tipo "Sanindusa - série New WCcare - ref.129700" ou equivalente, incluindo suporte basculante, tubo flexível para ligação ao sifão, com torneira de lavatório do tipo "GVT5820 da Ofa" ou equivalente, cromado e de Ø 1/2", bichas, sifão encastrado na parede, todas as demais ligações, ferragens e fixações, tudo obedecendo a todas as Especificações do Caderno de Encargos.	UN	1,00		



OBRA: REMODELAÇÃO DE BAR DO PAVILHÃO DE SANTA MARIA MAIOR

LOCAL: SANTA MARIA MAIOR - VIANA DO CASTELO

MEDIÇÕES

Artº.	DESCRIÇÃO DOS TRABALHOS	UN	QUANT.	CUSTOS (EUROS)	
				UNITÁRIO	TOTAL
8A.4	Fornecimento e assentamento de lavatórios de canto, cerâmico, vitrificado de 1ª, cor branca, do tipo "Sanitana - série Nexo 50" ou equivalente, incluindo torneira temporizada, do tipo "GKT0504 da Ofa" ou equivalente, torneira de corte em latão cromado Ø 1/2", passador de 1/4 de volta, bichas e demais ligações e ferragens, tudo obedecendo a todas as Especificações do Caderno de Encargos.	UN	3,00		
8A.5	Fornecimento e assentamento de bases de chuveiro, cerâmicas, vitrificadas de 1ª, cor branca, do tipo "Sanitana - série - Júlia" ou equivalente, com as dimensões (70x70)cm, incluindo válvula de corte do aparelho, todas as ligações e demais acessórios necessários, tudo obedecendo a todas as Especificações do Caderno de Encargos.	UN	1,00		
8A.6	Fornecimento e colocação de chuveiro, com kit de chuveiro de mão do tipo "Linha Cosmo da Sanitana" ou equivalente, incluindo torneira monobloco de chuveiro do tipo "Linha Cosmo da Sanitana" ou equivalente, chuveiro de mão, todas as ligações e demais acessórios necessários tudo obedecendo a todas as Especificações do Caderno de Encargos.	UN	1,00		
8A.7	Fornecimento e assentamento de urinóis, cerâmicos, vitrificadas de 1ª, cor branca, do tipo "Sanitana - serie Capri" ou equivalente, incluindo torneira temporizada, do tipo "14300051 da Bruma" ou equivalente, torneira de corte em latão cromado Ø 1/2", passador de 1/4 de volta, bichas e demais ligações e ferragens, tudo obedecendo a todas as Especificações do Caderno de Encargos.	UN	1,00		
8A.8	Fornecimento e assentamento de porta-rolos de papel do tipo "Sanitana - Mod.Essence" ou equivalente, incluindo fixação com parafusos e buchas à parede, tudo obedecendo a todas as Especificações do Caderno de Encargos.	UN	5,00		
8A.9	Fornecimento e assentamento de porta-piaçabas mural do tipo "Sanitana" ou equivalente, incluindo fixação com parafusos e buchas à parede, tudo obedecendo a todas as Especificações do Caderno de Encargos.	UN	5,00		



OBRA: REMODELAÇÃO DE BAR DO PAVILHÃO DE SANTA MARIA MAIOR

LOCAL: SANTA MARIA MAIOR - VIANA DO CASTELO

MEDIÇÕES

Artº.	DESCRIÇÃO DOS TRABALHOS	UN	QUANT.	CUSTOS (EUROS)	
				UNITÁRIO	TOTAL
8A.10	Fornecimento e assentamento de dispensador de sabão mural de sabonete líquido, em aço inoxidável, do tipo "JNF - série Inox - refº. IN.60.483.12 / IN.60.555" ou equivalente, incluindo todas ligações, fixações com parafusos e buchas, tudo obedecendo a todas as Especificações do Caderno de Encargos.	UN	4,00		
8A.11	Fornecimento e assentamento de dispensador de toalhas de papel do tipo "JNF - série Inox - refº. 60.655" ou equivalente, incluindo respectivos toalhetes de papel, ligações e fixações com parafusos e buchas à parede, tudo obedecendo a todas as Especificações do Caderno de Encargos.	UN	4,00		
8A.12	Fornecimento de baldes do lixo com pedal em aço inox de 3lt, do tipo "Nord Higiene - Ref: AL72005C" ou equivalente, tudo obedecendo a todas as Especificações do Caderno de Encargos	UN	4,00		
8A.13	Fornecimento e colocação de cabides simples em aço inox do tipo "JNF" ou equivalente, a colocar nas portas interiores, incluindo fixação com parafusos em aço inox, bem como todos trabalhos e materiais necessários para a sua perfeita colocação, tudo de acordo com peças desenhadas, tudo obedecendo a todas as Especificações do Caderno de Encargos.	UN	5,00		
8A.14	Fornecimento e assentamento de barras retas de apoio, em aço inoxidável polido, do tipo "WC Care da Sanindusa" ou equivalente, montadas a 80cm de altura, incluindo todas as fixações, tudo obedecendo a todas as Especificações do Caderno de Encargos.				
8A.14.1	Apoio Basculante 83 refº: 48064	UN	1,00		
8A.14.2	Apoio Angulo refº: 48056	UN	1,00		
8A.15	Fornecimento e assentamento de espelhos, em vidro liso, com as arestas boleadas, assentes e fixos com garras de aço inox, tudo obedecendo a todas as Especificações do Caderno de Encargos.				
8A.15.1	Dimensões - 600x1200x4mm	UN	2,00		
8A.16	Fornecimento e assentamento de espelhos do tipo "Sanindusa - série New Wccare - refº. 48069" ou equivalente, na casa de banho de mobilidade reduzida, tudo obedecendo a todas as Especificações do Caderno de Encargos.	UN	1,00		



FICA NO CORAÇÃO

OBRA: REMODELAÇÃO DE BAR DO PAVILHÃO DE SANTA MARIA MAIOR

LOCAL: SANTA MARIA MAIOR - VIANA DO CASTELO

MEDIÇÕES

Artº.	DESCRIÇÃO DOS TRABALHOS	UN	QUANT.	CUSTOS (EUROS)	
				UNITÁRIO	TOTAL
8A.17	Fornecimento e colocação de cacifos duplos hidrófobos em fenólico, contendo cada cacifo uma porta, com as dimensões (500x300x1900)mm de 10/13mm de espessura, fabricados em painéis compactos de fibras fenólicas do tipo "HPL Trespa Athlon / Virtuon" ou equivalente, portas com 13mm espessura, arestas e cantos arredondados com dobradiças de copo embutidas, incluindo base, topo, ilhargas laterais e prateleiras com 10mm espessura, alçado posterior (costas) com 4mm perfurado, sendo todo o cacifo na cor "creme", fechadura standard com uma chave, fixação às paredes com parafusos em aço inox, bem como todos trabalhos e materiais necessários para a sua perfeita colocação, tudo de acordo com peças desenhadas, tudo obedecendo a todas as Especificações do Caderno de Encargos.	UN	1,00		
TOTAL DO CAPITULO 8A					
9A	EQUIPAMENTO DE BAR				
	Fornecimento, colocação e montagem de todos os equipamentos descritos seguidamente, devendo ser do tipo Frimaciel" ou de qualidade equivalente, de acordo com o projecto apresentado, assim como todos os trabalhos e materiais necessários ao seu perfeito funcionamento:				
	BAR				
9A.1	ARMÁRIO FRIGORIFICO GN 2/1 , construção interior e exterior em aço inoxidável AISI 304, costas em chapa galvanizada, isolamento em espuma de poliuretano, duas portas, duas camaras de capacidade de 240 litros cada. Controlo digital. Descongelação por gás quente. Temperatura de funcionamento: -2º/+8º C / 18º C. Potência: 920W Dim: 687x700x2030mm Do tipo "INFRICO - Modelo: AN 502 MX" ou equivalente	UN	1,00		
9A.2	ARMÁRIO FRIGORIFICO GN 2/1 , construção interior e exterior em aço inoxidável AISI 304, costas em chapa galvanizada, isolamento em espuma de poliuretano, uma porta, capacidade de 500 litros. Controlo digital. Temperatura de funcionamento: -2º/+8º C. Potência: 650W Dim: 687x700x2060mm Do tipo "INFRICO - Modelo: AN 501 T/F" ou equivalente	UN	1,00		



FICA NO CORAÇÃO

OBRA: REMODELAÇÃO DE BAR DO PAVILHÃO DE SANTA MARIA MAIOR

LOCAL: SANTA MARIA MAIOR - VIANA DO CASTELO

MEDIÇÕES

Artº.	DESCRIÇÃO DOS TRABALHOS	UN	QUANT.	CUSTOS (EUROS)	
				UNITÁRIO	TOTAL
9A.3	ESCAPARATE DE APOIO , construção integral em aço inox, estruturado em tubo 40x40mm aço AISI 304. - equipado c/ 2 prateleiras fechado totalmente na frente com portas deslizantes c/pio 450x450x250mm Dim.:1760x600x850mm	UN	1,00		
9A.3.1	TORNEIRA DE MONOCOMANDO de duas águas, com bica, monocomando de cotovelo e protecção metálica. Série monobloco. Inclui montagem e todos os acessórios necessários à instalação do equipamento. Dim: 200x210x1/2"	UN	1,00		
9A.3.2	SIFAO GORDURA P/ BANCA DIAM.40/50MM	UN	1,00		
9A.4	CONJUNTO DE PLACAS DE RILENE , composto por: PLACA DE RILENE AZUL para preparação de Peixe. Dim.: 500x300x30mm PLACA DE RILENE VERDE para preparação de vegetais/legumes. Dim.: 500x300x30mm PLACA DE RILENE VERMELHA para preparação de Carnes. Dim.: 500x300x30mm	CJ	1,00		
9A.5	EXAUSTÃO de fumos e cheiros, que compreende o seguinte material: apanha-fumos mural compensado, em inox Dim.: 2600x900x800mm filtros de gordura conduta spiro ventilador do tipo cobertura comutador de 2 velocidades Unidade de insuflação com bateria de água quente. variador de velocidade	UN	1,00		
9A.6	ARMÁRIO MURAL , construção integral em aço inox, estruturado em tubo 40x40mm aço AISI 304. - equipado c/ 2 prateleiras - fechado totalmente sendo na frente c/ portas deslizantes Dim.: 1100x400x700	UN	1,00		



FICA NO CORAÇÃO

OBRA: REMODELAÇÃO DE BAR DO PAVILHÃO DE SANTA MARIA MAIOR

LOCAL: SANTA MARIA MAIOR - VIANA DO CASTELO

MEDIÇÕES

Artº.	DESCRIÇÃO DOS TRABALHOS	UN	QUANT.	CUSTOS (EUROS)	
				UNITÁRIO	TOTAL
9A.7	CORTADOR DE LEGUMES , motor assíncrono com segurança magnética e travão motor, bloco motormetálico. Arranque automático da máquina pela alavanca. Fornecido com: tampa e cuba metálica - boca grande (superfície 104 cm ²) - boca cilíndrica (Ø58mm). Velocidade de rotação.: 500r.p.m. Potência: 500 W Tensão: 230 V Dim.: 320x304x590 Do tipo "Robot Coupe - mod. CL40" ou equivalente	UN	1,00		
9A.7.1	PACK DE 5 DISCOS PARA CORTADORA CL40: fatiar 2mm, 5mm; ralar 2mm; batatas fritas: fatiar 8mm + grelha 8x8mm	UN	1,00		
9A.8	MOINHO DE CAFÉ , capacidade da tremonha 1,5Kg, diâmetro das mós 64mm, regulação das doses 5-9 gr. Produtividade de 9kg/h. Dim.: 210x390x640mm Do tipo "FIAMMA - Modelo MCF 9A" ou equivalente	UN	1,00		
9A.9	MÁQUINA DE CAFÉ EXPRESSO COM 2 GRUPOS. Com estrutura exterior em aço inox, e painéis laterais em poliuretano de alta densidade envernizado de fácil remoção; pés elevados para facilitar a limpeza. Grupo com pré-infusão que contribui para uma superior cozedura do café e melhor "secagem das borras". Bloco de entrada de água automático, com possibilidade de funcionamento manual. Equipada com hastes de torneiras de água e vapor rotativas de grande caudal em aço inoxidável. Com duas saídas de vapor, uma saída de água quente e dois grupos. Caldeira com capacidade para 12lts. Dim: 720x660x565mm Do tipo "FIAMMA Modelo: PRESTIGE II ECC" ou equivalente	UN	1,00		
9A.10	ESCAPARATE DE APOIO , construção integral em aço inox, estruturado em tubo 40x40mm aço AISI 304, c/ alçado de 40mm, equipado com 2 prateleiras, fechado totalmente sendo na frente com portas deslizantes, com assutamento do tampo, com encaixe ao pilar. Dim.:1100x500x850mm	UN	1,00		
9A.11	PRATELEIRA MURAL , para triagem de louça, construção integral em aço inox aço AISI 304. Dim.:600x500mm	UN	1,00		

**OBRA: REMODELAÇÃO DE BAR DO PAVILHÃO DE SANTA MARIA MAIOR****LOCAL: SANTA MARIA MAIOR - VIANA DO CASTELO****MEDIÇÕES**

Artº.	DESCRIÇÃO DOS TRABALHOS	UN	QUANT.	CUSTOS (EUROS)	
				UNITÁRIO	TOTAL
9A.12	BALDE DE DETRITOS , possui base rodada com 4 rodízios em borracha, com tampa e pegas. Construção integral em aço inox 304. Dim: 380x380x620mm Do tipo "Modelo CBD" ou equivalente.	UN	1,00		
9A.13	ESCAPARATE DE APOIO , construção integral em aço inox, estruturado em tubo 40x40mm aço AISI 304, c/ alçado de 80mm, equipado com 1 prateleira, com furo e gola para detritos, fechado lateralmente do lado direito, fechado na frente com portas pivotantes, com espaço para adaptar máquina de lavar louça, com espaço para balde de detritos fechado em ambos os lados e com porta pivotante, com pio 450x450x250mm. Dim.:1900X600X850mm	UN	1,00		
9A.13.1	TORNEIRA DE MONOCOMANDO de duas águas, com bica, monocomando de cotovelo e protecção metálica. Série monobloco. Inclui montagem e todos os acessórios necessários à instalação do equipamento. Dim: 200x210x1/2"	UN	1,00		
9A.13.2	SIFAO GORDURA P/ BANCA DIAM.40/50MM	UN	1,00		
9A.14	MAQUINA DE LAVAR LOUÇA , construção em aço inox de simples parede. Equipada com doseador de abrillantador e cuba com auto-limpeza. Cestos de 500x500mm e capacidade de lavagem de 20 cestos/hora. Altura útil de lavagem de 330mm. Ciclo de lavagem de 180s. Potência total de 6.75 kW, alimentação trifásica. Dim.: 625x600x820mm Do tipo "HOONVED Modelo HSP 50" ou equivalente.	UN	1,00		
9A.15	ESCAPARATE DE APOIO , construção integral em aço inox, estruturado em tubo 40x40mm aço AISI 304, c/ alçado de 40mm, equipado c/ 2 prateleiras, fechado totalmente na frente com portas deslizantes Dim.:940x600x850mm	UN	1,00		
9A.16	ARMÁRIO MURAL , construção integral em aço inox, estruturado em tubo 40x40mm aço AISI 304. - equipado c/ 2 prateleiras fechado totalmente na frente com portas deslizantes Dim.:1900x400x700mm	UN	1,00		

**OBRA: REMODELAÇÃO DE BAR DO PAVILHÃO DE SANTA MARIA MAIOR****LOCAL: SANTA MARIA MAIOR - VIANA DO CASTELO****MEDIÇÕES**

Artº.	DESCRIÇÃO DOS TRABALHOS	UN	QUANT.	CUSTOS (EUROS)	
				UNITÁRIO	TOTAL
9A.17	MESA ESTUFA , construção em aço inox, com portas de correr dos dois lados, prateleira intermédia e prateleira superior estruturada à mesa, sem alçado, aquecida, com potência de 2500 W (220V). Dim.: 1000x600x850mm	UN	1,00		
9A.18	FRITADEIRA Mergulhante Eléctrica de bancada, com duas cubas com capacidade para 10+10 lts cada, construção em aço inox, com torneira de esgoto na cuba, interruptor sinalizador, termostato regulador de temperatura de 0/205°C, sinalizador de corrente e temperatura e termostato de segurança. Potência de 2x7.5Kw e tensão de alimentação de 400V. Dim.: 650x495x345mm Do tipo "Modelo: 10+10 CT" ou equivalente	UN	1,00		
9A.19	FOGÃO industrial a gás butano ou propano c/ 4 queimadores (2x6kW, 8kW e 4,5kW) e forno de 130 litros de 6,5 kW de potência isolado a lã mineral e com porta basculante, c/ sistema de segurança na queima em caso de falta de chama, c/ estrutura em aço inox 18/8 e revestimento exterior em chapa de aço inox 18/8. Consumo de 2,43 kg/h à pressão de 37mbar. Potência total: 31Kw. Dim: 800x750x850mm Do tipo "JUNEX - Modelo: 7401" ou equivalente	UN	1,00		
9A.20	ESCAPARATE DE APOIO , construção integral em aço inox, estruturado em tubo 40x40mm aço AISI 304. equipado com 2 prateleiras fechado lateralmente do lado esquerdo fechado totalmente sendo na frente com portas deslizantes Dim.:1020x800x850mm	UN	1,00		
9A.21	FORNO COMBINADO CONVECÇÃO/VAPOR , combina a alta eficiência e a multi-funcionalidade com a sua optimização de espaço. Com capacidade de produção de vapor directo. Através do seu sistema electrónico permite um controlo preciso e rigoroso da humidade e temperatura. Este modelo permite uma eliminação dos pontos de desperdício de energia durante o pré-aquecimento e o funcionamento normal. Capacidade para 6 tabuleiros GN1/1. Painel de controlo digital capacitivo. Três velocidades de ventilação. Iluminação da câmara. Com conexão SB. Incluir base de apoio.	UN	1,00		



FICA NO CORAÇÃO

OBRA: REMODELAÇÃO DE BAR DO PAVILHÃO DE SANTA MARIA MAIOR

LOCAL: SANTA MARIA MAIOR - VIANA DO CASTELO

MEDIÇÕES

Artº.	DESCRIÇÃO DOS TRABALHOS	UN	QUANT.	CUSTOS (EUROS)	
				UNITÁRIO	TOTAL
	Potência: 6.9 KW Voltagem: 400V / 50Hz Do tipo "GIORIK - mod.Kompatto KP061" ou equivalente Dim: 519x803x770mm				
9A.22	PIO LAVAMÃOS , construção integral em aço inox com cuba de 370x340x150mm, torneira simples temporizada com accionamento por pedal e bica. Inclui montagem do equipamento, torneira. Dim.:450x450x850mm	UN	1,00		
9A.22.1	DOSIFICADOR DE SABÃO INOX 800 ML	UN	1,00		
9A.22.2	DISPENSADOR DE TOALHAS DE PAPEL EM AÇO INOX , para 250/300 serviços. Dim.: 280x102x260mm	UN	1,00		
9A.23	ESCAPARATE DE APOIO , construção integral em aço inox, estruturado em tubo 40x40mm aço AISI 304 com alçado de 80mm. equipado c/ 1 prateleira com furo e gola para detritos fechado lateralmente do lado esquerdo - fechado na frente com portas deslizantes com espaço para balde de detritos fechado em ambos os lados e na frente com porta pivotante com pio 450x450x250mm Dim.:2175x500x850mm	UN	1,00		
9A.23.1	TORNEIRA DE MONOCOMANDO de duas águas, com bica, monocomando de cotovelo e protecção metálica. Série monobloco. Inclui montagem e todos os acessórios necessários à instalação do equipamento. Dim: 200x210x1/2"	UN	1,00		
9A.23.2	SIFAO GORDURA P/ BANCA DIAM.40/50MM	UN	1,00		
9A.24	BALDE DE DETRITOS , possui base rodada com 4 rodízios em borracha, com tampa e pegas. Construção integral em aço inox 304. Dim: 380x380x620mm Do tipo "Modelo CBD" ou equivalente.	UN	1,00		
9A.25	ESCAPARATE DE APOIO , construção integral em aço inox, estruturado em tubo 40x40mm aço AISI 304 com alçado de 40mm. equipado c/ 1 prateleira	UN	1,00		



OBRA: REMODELAÇÃO DE BAR DO PAVILHÃO DE SANTA MARIA MAIOR

LOCAL: SANTA MARIA MAIOR - VIANA DO CASTELO

MEDIÇÕES

Artº.	DESCRIÇÃO DOS TRABALHOS	UN	QUANT.	CUSTOS (EUROS)	
				UNITÁRIO	TOTAL
9A.26	com tulha para borra de café e 4 gavetas na vertical fechado lateralmente do lado direito - fechado na frente com portas deslizantes Dim.:1450x600x850mm ARMÁRIO MURAL , construção integral em aço inox, estruturado em tubo 40x40mm aço AISI 304. - equipado c/ 2 prateleiras fechado totalmente na frente com portas deslizantes Dim.:1000x400x700mm				
9A.27	Fornecimento e colocação de vidro temperado de 5mm de espessura, incluindo a respectiva fixação, bem como todos os trabalhos e materiais necessários à sua perfeita execução, ligação e funcionalidade, tudo obedecendo a todas as Especificações do Caderno de Encargos.				
9A.27.1	Copa Limpa - Passa Pratos - Dim: 1,45x1,00m	UN	1,00		
9A.27.2	Copa Suja - Passa Pratos - Dim: 1,10x1,00m	UN	1,00		
TOTAL DO CAPÍTULO 9A					
10A	REDE DE ÁGUAS RESIDUAIS				
10A.1	Fornecimento e execução de rede de drenagem de águas residuais, no interior do Bar e casas de banho , incluindo abertura e refecamento de roços/valas (em paredes rebocadas e pavimento cerâmico), assentamento de tubos em PVC-DIN rígido com o diâmetro necessário para a rede de águas residuais, caixas de reunião de pavimento, ralos de pavimento, caixa de visita, assim como toda a sua ligação à rede existente, assim como tamponamento de tubagens existentes, bem como todos os trabalhos e materiais necessários à sua perfeita execução, ligação e funcionalidade, tudo de acordo com o projeto de especialidades, tudo obedecendo a todas as Especificações do Caderno de Encargos.	VG	1,00		
10A.2	Fornecimento dos traçados definitivos em suporte digital da rede de águas residuais, interior e exterior.	VG	1,00		
TOTAL DO CAPÍTULO 10A					
11A	REDE DE ÁGUAS DE ABASTECIMENTO				



FICA NO CORAÇÃO

OBRA: REMODELAÇÃO DE BAR DO PAVILHÃO DE SANTA MARIA MAIOR

LOCAL: SANTA MARIA MAIOR - VIANA DO CASTELO

MEDIÇÕES

Artº.	DESCRIÇÃO DOS TRABALHOS	UN	QUANT.	CUSTOS (EUROS)	
				UNITÁRIO	TOTAL
11A.1	Fornecimento e execução de rede de abastecimento de águas, incluindo assentamento de tubagem idêntica ao existente, abertura e refecimento de roços/valas (em paredes rebocadas e pavimento cerâmico), válvulas de corte, válvulas de seccionamento, torneira de serviço com terminal roscada, ensaio geral de ligação, todas as ligações e respectivos acessórios, assim como toda a sua ligação à rede existente, assim como tamponamento de tubagens existentes, bem como todos os trabalhos e materiais necessários à sua perfeita execução, ligação e funcionalidade, tudo de acordo com o projeto de especialidades, tudo obedecendo a todas as Especificações do Caderno de Encargos.	VG	1,00		
11A.2	Fornecimento dos traçados definitivos em suporte digital da rede de águas de abastecimento, interior e exterior.	VG	1,00		
TOTAL DO CAPÍTULO 11A					
12A	INSTALAÇÕES MECÂNICAS				
12A.1	Fornecimento, montagem e execução de todo do sistema das instalações mecânicas, com todas as instalações necessárias e equipamentos necessários, bem como o fornecimento de todos os trabalhos e materiais necessários à sua perfeita execução, ligação e funcionalidade, tudo de acordo com o projeto de especialidades, tudo obedecendo a todas as Especificações do Caderno de Encargos.	VG	1,00		
12A.2	Fornecimento dos traçados definitivos em suporte digital, da rede de exaustão e ventilação, no interior e exterior.	VG	1,00		
TOTAL DO CAPÍTULO 12A					
13A	REDE DE GÁS				
13A.1	Fornecimento e execução de rede de gás, incluindo abertura e refecimento de valas/roços (em paredes rebocadas e pavimento cerâmico), assentamento de tubos de cobre com o diâmetro de acordo com a necessidade da rede de gás, fixo com abraçadeiras, com todos os acessórios, redutores de pressão e válvulas, assim como toda a sua ligação à rede existente, bem como de todos os trabalhos e materiais necessários à sua perfeita execução, ligação e funcionalidade, tudo de acordo com o projeto de especialidades, tudo obedecendo a todas as Especificações do Caderno de Encargos.	VG	1,00		



OBRA: REMODELAÇÃO DE BAR DO PAVILHÃO DE SANTA MARIA MAIOR

LOCAL: SANTA MARIA MAIOR - VIANA DO CASTELO

MEDIÇÕES

Artº.	DESCRIÇÃO DOS TRABALHOS	UN	QUANT.	CUSTOS (EUROS)	
				UNITÁRIO	TOTAL
13A.2	Fornecimento e instalação de esquentador a gás de condensação (tipo C), do tipo "Vulcano - mod. WTD12-4AME23 VU" ou equivalente, incluindo todos os acessórios necessários, bem como todos os trabalhos e materiais necessários à sua perfeita instalação e funcionalidade, tudo obedecendo a todas as Especificações do Caderno de Encargos.	UN	1,00		
13A.3	Fornecimento dos traçados definitivos, em papel vegetal e em suporte digital, da rede de gás, no interior e exterior.	VG	1,00		
TOTAL DO CAPÍTULO 13A					
14A	REDE DE SEGURANÇA CONTRA-INCÊNDIOS				
14A.1	Fornecimento e colocação de placas de sinalização fotoluminescente do tipo "Sinalux" ou equivalente para extintores, incluindo todos os trabalhos e materiais necessários à sua perfeita colocação, tudo de acordo com o projeto de especialidades, tudo obedecendo a todas as Especificações do Caderno de Encargos.	VG	1,00		
14A.2	Fornecimento e colocação de extintores de incêndio, incluindo estrutura de suporte, placas de sinalização, bem como todos os trabalhos e materiais necessários à sua perfeita colocação, tudo de acordo com peças desenhadas, tudo obedecendo a todas as Especificações do Caderno de Encargos.				
14A.2.1	CO2 de 2Kg	UN	1,00		
14A.2.2	Pó Químico ABC de 6Kg	UN	1,00		
TOTAL DO CAPÍTULO 14A					
15A	INSTALAÇÕES ELECTRICAS, TELEFÓNICAS, DETECÇÃO DE INCÊNDIOS				

