

Conjuntura Intensa, Lda

Sede: Rua Dr. José dos Santos Alves, nº 25

3100-480 Pombal

Tel.: 236 214 023 -x- E-mail: conjunturaintensa@gmail.com

N.º do Orçamento: CI_220055

Data: 2020 / 08 / 07

Cliente:

Município de Pombal


Largo do Cardal


3100-440 Pombal


OBRA: Beneficiação e Conservação do Mercado dos Agricultores/ Mercado Local/
Cadeias Curtas.**** RESUMO DO ORÇAMENTO ****


	EUR
I - ESTALEIRO	€ 5 767,50
II - DEMOLIÇÕES	€ 6 691,65
III - LIMPEZAS	€ 16 923,26
IV - TRATAMENTOS E IMPERMEABILIZAÇÕES	€ 14 557,50
V - COBERTURA	€ 60 924,05
VI - ACABAMENTOS - PINTURAS	€ 26 643,81
VII - RECOLHA DE ÁGUAS SUPERFICIAIS DO MERCADO	€ 50 468,56
VIII - SERRALHARIAS ALUMINIOS	€ 19 982,21
IX - PAVIMENTOS	€ 4 073,94
X - INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	€ 1 711,04
XI - REDE ELECTRICA	€ 3 994,38
XII - EQUIPAMENTOS	€ 2 457,00
XIII - DIVERSOS	€ 2 105,10
TOTAL GERAL	€ 216 300,00


Neste preço acresce o I.V.A à taxa legal em vigor.


<div>Conjuntura Intensa, Lda. Construção Civil e Obras Públicas Sede: Rua Dr. José dos Santos Alves, nº 25 - 3100-480 Pombal</div>		Município de Pombal - Empreitada: "Beneficiaçãoe Conservação do Mercado dos Agricultores/ Mercado Local/ Cadeias Curtas."			
CÓD.	DESIGNAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO	
				UNITÁRIO	TOTAL
I - ESTALEIRO					
1.1	Montagem e desmontagem de estaleiro, em local a definir pela fiscalização de obra, incluindo vedações exteriores do estaleiro com paineis opacos ou paineis de rede transportes de equipamento, andaimes e tapumes,fornecimento de livro de obra, sinalização temporária de transito com indicação de obras, barreiras de protecção sinalização com circuitos alternativos, e toda a sinaletica e avisos necessários.	vg	1	€ 4 192,50	€ 4 192,50
1.2	Implementação de todas as regras e indicações constantes no plano de segurança PSS, incluindo conservação e alternativas às zonas de circulação pedional , bem como criar condições de acesso á camara de frio, que permitam a sua utilização e abastecimento.	un	1	€ 495,00	€ 495,00
1.3	Implementação de todas as regras e indicações constantes no Plano de Gestão de Resíduos de Construção e Demolição, entrega de guias de resíduos emitidas pelas entidades licenciadoras Plano de Prevenção e Gestão de RCD (PPG) Dec.Lei 46/08.	un	1	€ 315,00	€ 315,00
1.4	Limpeza geral da obra e de todos os materiais remanescentes da obra, incluindo limpeza de todos os detritos da via publica, e via pedonal a zonas envolventes durante o periodo da obra.	vg	1	€ 765,00	€ 765,00
TOTAL DE CAP 1					€ 5 767,50
II - DEMOLIÇÕES					
2.1	Escavação e remoção manual e com meios mecânicos de canaleta caleira de pavimento em betão , canais de ligação no 1º andar para refazer caleira com pendentes e caixas de limpeza , incluindo remoção de grelhas e aros corte mecânico transporte a vazadouro autorizado, elaboração entrega do Plano de Prevenção e Gestão de RCD (PPG) Dec.Lei 46/08 (211 x 0,25 , altura variável).	ml	57,75	€ 11,80	€ 681,45


 Conjuntura Intensa, Lda. Construção Civil e Obras Públicas Sede: Rua Dr. José dos Santos Alves, nº 25 - 3100-480 Pombal		Município de Pombal - Empreitada: "Beneficiação e Conservação do Mercado dos Agricultores/ Mercado Local/ Cadeias Curtas."			
CÓD.	DESIGNAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO	
				UNITÁRIO	TOTAL
2.2	Abertura de negativos cilíndricas diâmetro 120 mm em laje de betão recorrendo a equipamentos adequados "caroteadora" para passagem da tubos rede descarga da esgoto ,incluindo protecções e todos os meios e cuidados necessários .	un	65	€ 49,50	€ 3 217,50
2.3	Remoção silicones, massas devantes forras e demais materiais componentes das juntas de dilatação , em mau estado de funcionamento, em tectos e pavimentos, incluindo todos os equipamentos andaimes e mão de obra especializada.	ml	26	€ 3,60	€ 93,60
2.4	Remoção silicones, massas devantes forras e demais materiais componentes das juntas de dilatação , em mau estado de funcionamento, em pilares e paredes, incluindo todos os equipamentos andaimes e mão de obra especializada.	ml	24	€ 3,60	€ 86,40
2.5	Remoção de tramos de caleiras metálicas com apodrecimentos e roturas que motivam infiltrações, incluindo levantamento e reposição dos paineis sanduiche de cobertura, rufos metálicos e demsais trabalhos necessários.	ml	84	€ 4,05	€ 340,20
2.6	Remoção de tubos descasrgas de caleiras metálicas com corrosões e apoderecimentos que motivam infiltrações, incluindo levantamento e reposição dos paineis sanduiche de cobertura, rufos metálicos e demsais trabalhos necessários.	un	10	€ 22,50	€ 225,00
2.7	Serragem de paineis sanduche de cobertura com equipamentos adequados, em alinhamentos rectos coincidentes com os alinhamentos das caleiras ,para permitir abertura de acesso para limpeza das caleiras , e permitir os trabalhos de impermeabilização das caleiras.	ml	215	€ 4,05	€ 870,75
2.8	Remoção de portões metálicos existentes sistema " fole" e aros, incluindo todos os trabalhos, carga e transporte a estaleiro do Município de Pombal e acessórios necessários de montagem para bom funcionamento.	un	3	€ 112,50	€ 337,50
2.9	Remoção de todas as tampas e aros de recolha de aguas superficiais, incluindo carga e transporte a estaleiro do Município de Pombal.	un	10	€ 22,50	€ 225,00


<div>Conjuntura Intensa, Lda. Construção Civil e Obras Públicas Sede: Rua Dr. José dos Santos Alves, nº 25 - 3100-480 Pombal</div>		Município de Pombal - Empreitada: "Beneficiaçãoe Conservação do Mercado dos Agricultores/ Mercado Local/ Cadeias Curtas."			
CÓD.	DESIGNAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO	
				UNITÁRIO	TOTAL
2.10	Picagem de rebocos degradados em paredes de alvenaria exteriores e interiores, picagem em vigas lajes e pilares, incluindo remoção do entulho transporte e gestão dos resíduos e dos restantes produtos resultantes, através da sua deposição em destino final compatível com as exigências legais adoptando métodos de valorização ou eliminação e elaboração e entrega do Plano de Prevenção e Gestão de RCD (PPG) Dec. Lei 46/08.transporte dos produtos a vazadouro autorizado.	m2	105	€ 5,85	€ 614,25
TOTAL DE CAP 2					€ 6 691,65
III - LIMPEZAS					
3.1	Lavagem e remoção de detritos e ferrugem acumulados no canal das caleiras metálicas na cobertura recorrendo a equipamento de alta preessão de água, incluindo equipamento de acesso e todos os trabalhos e mão de obra necessários.	ml	365	€ 2,25	€ 821,25
3.2	Lavagem de rufos e cobertura de chapa metálica recorrendo a equipamento de alta pressão de água,aplicação de removedor de musgos Sikagard 715 W incluindo equipamento de acesso vedantes com mastique poliuretano sikaflex - 11 FC ,todos os trabalhos e mão de obra necessários.	m2	964,6	€ 1,13	€ 1 090,00
3.3	Lavagem e remoção de fungos e sugidades em paredes fachadas de lajes pilares, lamberins de pedra calcareo recorrendo a equipamento mecânico de alta pressão jacto de areia , incluindo aplicação de equipamento de elevação, ou andaimes ,proteções e tapumes e todos os trabalhos e mão de obra necessários. (sinalização e proteção aos espaços a intervir, peões , estacionamento e circulação de veiculos)	m2	850	€ 1,58	€ 1 343,00
3.4	Fornecimento e aplicação hidrofugo, impregnação repelente de água para tratamento de superficie de pedra ou peças em barro com Sikagard - 700 S ou similar conforme normas de aplicação e ficha técnica.	m2	854	€ 7,20	€ 6 148,80

<div>Conjuntura Intensa, Lda. Construção Civil e Obras Públicas Sede: Rua Dr. José dos Santos Alves, nº 25 - 3100-480 Pombal</div>		Município de Pombal - Empreitada: "Beneficiação e Conservação do Mercado dos Agricultores/ Mercado Local/ Cadeias Curtas."			
CÓD.	DESIGNAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO	
				UNITÁRIO	TOTAL
3.5	Lavagem de paredes de alvenaria exteriores, pilares, lambrins, molduras de tijolo maciço recorrendo a equipamento de alta pressão jacto de água, incluindo equipamento de elevação ou andaimes, protecção de janelas, e protecção de peões que circulem nos passeios ou proximidades, bem como todos os trabalhos e mão de obra necessários.	m2	1 120,00	€ 1,13	€ 1 265,60
3.6	Lavagem de paredes de alvenaria, interiores, recorrendo a equipamento de alta pressão jacto de água, incluindo equipamento de elevação ou andaimes, protecção de janelas, protecção de equipamentos e electricidade e protecção de peões que circulem nos passeios ou proximidades, bem como todos os trabalhos e mão de obra necessários.	m2	942	€ 1,13	€ 1 064,46
3.7	Lavagem de tectos interiores e exteriores , recorrendo a equipamento de alta pressão jacto de água, incluindo equipamento de elevação ou andaimes, protecção de janelas, protecção de equipamentos e electricidade e protecção de peões que circulem nos passeios ou proximidades, bem como todos os trabalhos e mão de obra necessários.	m2	1 005,00	€ 1,13	€ 1 135,65
3.8	Lavagem de pavimentos interiores e exteriores, ladrilhos e calçadas , recorrendo a equipamento de alta pressão jacto de água, incluindo , protecção de janelas, protecção de equipamentos e electricidade e protecção de peões que circulem nos passeios ou proximidades, bem como todos os trabalhos e mão de obra necessários.	m2	900	€ 1,13	€ 1 017,00
3.9	Limpeza e visionamento da rede de esgotos domésticos e pluviais existente, incluindo relatório e entrega do video em suporte digital.	ml	58	€ 40,50	€ 2 349,00
3.10	Desinfecção e desratização da rede de esgotos domésticos e pluviais, incluindo todos os trabalhos.	ml	85	€ 8,10	€ 688,50
TOTAL DE CAP 3					€ 16 923,26


<div>Conjuntura Intensa, Lda. Construção Civil e Obras Públicas Sede: Rua Dr. José dos Santos Alves, nº 25 - 3100-480 Pombal</div>		Município de Pombal - Empreitada: "Beneficiaçãoe Conservação do Mercado dos Agricultores/ Mercado Local/ Cadeias Curtas."			
CÓD.	DESIGNAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO	
				UNITÁRIO	TOTAL
IV - TRATAMENTOS E IMPERMEABILIZAÇÕES					
4.1	Fornecimento e execução de caleira no pavimento piso 1 ,em argamassa de cimento e areia ao traço 1:3 com Tela de fibra de vidro Sika GT- 275 ou similar ,para execução de caleira secção oval , superfície lisa e estanhada para posterior aplicação de revestimento impermeabilização pintura epoxi Skaalastic-830 , com pendentes de escoamento , com pendentes constantes para caixas de visita , incluindo , ligações a tubos de esgoto e todos os trabalhos necessários para o perfeito escoamento das águas de lavagens dos pavimentos. ,	ml	211	€ 28,80	€ 6 076,80
4.2	Fornecimento e execução de juntas de dilatação e vedação, em pavimentos e paredes com cordão de polietileno expandido de 30 mm de diametro para limitar a profundidade da junta,Chovastar Rejuntex 30 "Chova" ou similar, enchimento da junta de dilatação com pasta betuminosa CHOVARSTAR MASTIC P 25 Chova tipo BH-II de 25 mm de diametro incluindo remoção dos materiais existentes na junta, limpeza prévia do suporte com equipamento de alta pressão de água, e todos os meios auxiliares necessários para o boa impermeabilização	ml	68	€ 10,80	€ 734,40
4.3	Fornecimento e aplicação de perfil protecção de junta de dilatação e vedação em pavimentos e paredes , (forra) junta lisa com furo num lado em aço inox classe AISI 304 largura 70 mm com fixação, fita adesiva de ambos os lados da junta, e parafusos inox da Paviperfil ou similar, incluindo remoção dos perfis existentes, e todos os meios auxiliares necessários.	ml	68	€ 13,50	€ 918,00


 Conjuntura Intensa, Lda. Construção Civil e Obras Públicas Sede: Rua Dr. José dos Santos Alves, nº 25 - 3100-480 Pombal		Município de Pombal - Empreitada: "Beneficiaçãoe Conservação do Mercado dos Agricultores/ Mercado Local/ Cadeias Curtas."			
CÓD.	DESIGNAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO	
				UNITÁRIO	TOTAL
4.4	Fornecimento e aplicação de Tela Liquida impermeabilizante para obter membrana com elevada viscosidade ,três camadas com intervalo de 24 horas , com total de 3mm de espessura nas três camadas, e 2,5 Kg/m2 densidade 1,45 gr/cm2 cor neutra da Den Braven ou similar em impermeabilização de caleiras em argamassa,piso nº 1 , escadas , o outos locais ocasionais em que se verifiquem infiltrações, antes da aplicação do revestimento final. incluindo todos os trabalhos necessários para a perfeita estanquicidade.	m2	146,5	€ 19,80	€ 2 900,70
4.5	Fornecimento e aplicação de Tela impermeabilizante asfálticaEsterdan Pluass 40 /GT Elastic auto-proteguida 4 kg/ m2 ou similar em impermeabilizações de paredes e tectos da cobertura, incluindo todos os trabalhos nas caleiras da cobertuta raspagem e limpezas do suporte e sistemas de drenagem bem como , todos os trabalhos para a perfeita estanquicidade.	m2	152	€ 19,80	€ 3 009,60
4.6	Fornecimento e aplicação de betão C 25/30 ,para execução de rampas de acesso à cave com espessura média de 0,15 m incluindo malha electrosoldada CQ 35 cofragem , escoramento todos os trabalhos e materiais necessários para posterior aplicação de betonilha modulada com estrias. medidas 4,00x2,00x0,15 x 2 = 2,40 m3	m3	2,4	€ 382,50	€ 918,00
TOTAL DE CAP 4					€ 14 557,50
V - COBERTURA					
5.1	Fornecimento e aplicação de placas policarbonato alveolar incolor , Alveolar Carbolt em X com 16 mm de espessura e protecção UV , ou similar , incluindo remoção do existente, fixação com parafusos e anilhas bem como todos os trabalhos e materiais necessários.	m2	288	€ 31,00	€ 8 928,00
5.2	Fornecimento e aplicação de selagem de fissuras com membrana aotoadesiva Sika MultiSeal , ou similar , incluindo preparação do suporte e todos os trabalhos e materiais necessários.	m2	3,5	€ 10,80	€ 37,80


<div>Conjuntura Intensa, Lda. Construção Civil e Obras Públicas Sede: Rua Dr. José dos Santos Alves, nº 25 - 3100-480 Pombal</div>		Município de Pombal - Empreitada: "Beneficiaçãoe Conservação do Mercado dos Agricultores/ Mercado Local/ Cadeias Curtas."			
CÓD.	DESIGNAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO	
				UNITÁRIO	TOTAL
5.3	Fornecimento e aplicação caleira em chapa metálica galvanizada com 2 mm de espessura , perfil igual ao existente na cobertura , incluindo corte e remoção da caleira "podre" , soldaduras tratamento com primário Galvatin , e todos os trabalhos e materiais necessários para a perfeita estanquicidade.	ml	144	€ 46,80	€ 6 739,20
5.4	Fornecimento e aplicação saidas tubos de descarga " tubos galvanizados 110 mm diametro , incluindo soldadura electrogenio à caleira de chapa com o melhor angulo de escoamento tratamento com primário Galvatin , e todos os trabalhos e materiais necessários para a perfeita estanquicidade.	Un	8	€ 225,00	€ 1 800,00
5.5	Fornecimento e aplicação de Tela Liquida impermeabilizante para obter membrana com elevada viscosidade ,três camadas com intervalo de 24 horas , com total de 2mm de espessura nas três camadas, e 2,5 Kg/m2 densidade 1,45 gr/cm2 cor cinza da Den Braven ou similar em impermeabilizações de caleiras metálicas da cobertura, incluindo todos os trabalhos nas caleiras da cobertura permitirem a barramento bem como, todos os meios auxiliares necessários para a perfeita estanquicidade.	m2	185	€ 20,93	€ 3 872,05
5.6	Levantamento e reposição de chapas paineis sanduch e rufos da cobertura , para permitir a substituição de caleiras metálicas , por novas , incluindo recolocação dos paineis sanduch existentes , parafusos anilhas vedantes , silicones novos e todos os aceesórios necessários á estanquicidade de cobertura.	m2	110	€ 12,80	€ 1 408,00
5.7	Fornecimento e aplicação de placas painel sanduch 30 mm de espessura cor branca , Rooftec 5- 1000 da Perfitec ou similar , incluindo remoção das existentes, fixação com parafusos e anilhas bem como todos os trabalhos e materiais necessários à perfeita estanquicidade .	m2	750	€ 26,02	€ 19 515,00
5.8	Fornecimento e aplicação de, cumieiras recortadas em chapa lacada cor branca ,adequada ao painel sanduch Rooftec 5- 1000 da Perfitec ou similar , incluindo remoção das existentes, fixação com parafusos e anilhas bem como todos os trabalhos e materiais necessários à perfeita estanquicidade .	ml	78	€ 10,80	€ 842,40


 Conjuntura Intensa, Lda. Construção Civil e Obras Públicas Sede: Rua Dr. José dos Santos Alves, nº 25 - 3100-480 Pombal		Município de Pombal - Empreitada: "Beneficiaçãoe Conservação do Mercado dos Agricultores/ Mercado Local/ Cadeias Curtas."			
CÓD.	DESIGNAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO	
				UNITÁRIO	TOTAL
5.9	Fornecimento e aplicação de, rufos recortadas em chapa lacada cor branca ,adequada ao painel sanduch Rooftec 5- 1000 de Perfitec ou similar , incluindo remoção das existentes, fixação com parafusos e anilhas bem como todos os trabalhos e materiais necessários à perfeita estanquicidade .	ml	148	€ 10,80	€ 1 598,40
5.10	Fornecimento e aplicação de betonilha afagada com frisos transversais inclinados à rampa afastados 0,12m e 0,015 de profundidade, para permitire acesso pedonal ,antiderrapante e lavável bem como todos os trabalhos e materiais necessários	m2	16	€ 40,50	€ 648,00
5.11	Fornecimento e aplicação de pavimento ladrilhos ceramicos 0,30x0,30mx 0,015m cor natural, da Torriense ou similar, semelhante ao existente incluindo remoção dos ladrilhos partidos, preparação e limpeza , aplicação de cimento cola Sika ceram 205 , e juntas entre ladrilhos com betume de juntas,aplicação de oleo repelente, bem como todos os trabalhos e materiais necessários, em locais onde permanece o pavimento antigo.	m2	13,41	€ 22,50	€ 301,73
5.12	Fornecimento e aplicação de tampas de limpeza 0,60 x 0,60 m tampa e aro em ferro fundido classe C 125 para substituição das tampas existentes no pavimento interior r/h , incluindo pintura com tinta esmalte à cor do pavimento remoção das existentes , remates com argamassa ,e todos os materiais e mão de obra necessária.	un	16	€ 76,50	€ 1 224,00
5.13	Fornecimento e aplicação de ralos inox AISI 304 de pavimento, com sifão e cesto de retenção de sedimentos I 0,19 x 0,19 classe L15 saida DN 90 mm da Capa Drain ou similar para substituição dos existentes no piso 0 , incluindo remoção das existentes , e todos os materiais e mão de obra necessária à sua aplicação.	un	6	€ 373,50	€ 2 241,00
5.14	Fornecimento e aplicação grelhas e aros em inox perfuração redonda AISI 304 de pavimento, para drenagem de águas superficiais, 100x10x20 cm classe A15 da Modultex ou similar no piso 1 incluindo , e todos os materiais e mão de obra necessária à sua aplicação.	ml	211	€ 40,50	€ 8 545,50


<div>Conjuntura Intensa, Lda. Construção Civil e Obras Públicas Sede: Rua Dr. José dos Santos Alves, nº 25 - 3100-480 Pombal</div>		Município de Pombal - Empreitada: "Beneficiaçãoe Conservação do Mercado dos Agricultores/ Mercado Local/ Cadeias Curtas."			
CÓD.	DESIGNAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO	
				UNITÁRIO	TOTAL
5.15	Fornecimento e aplicação de lajetas de pedra calcarea acabamento "bojardado fino" em paredes e lambrins com dimensões iguais às existentes, e co a mesma estereotomia para substituição das lajetas fraturadas e partidas, incluindo remoção e limpeza do suporte, aplicação de cimento cola Kerakol H40 ou similar , massa de juntas e todos os trabalhos e materiais necessários.	m2	17,5	€ 85,50	€ 1 496,25
5.16	Fornecimento e aplicação de argamassa de reboço acabamento areado em paredes , incluindo remoção e picagem dos rebocos ocos e fracturados, limpeza do suporte , aplicação de Sika latex ou similar , rede de fibra estrutural e todos os trabalhos e materiais necessários.	m2	105,78	€ 9,90	€ 1 047,22
5.17	Tratamento de elementos estruturais, armaduras de pilares vigas cujas armaduras se encontram corroídas e expostas , incluindo, limpeza dos produtos da corrosão , aplicação de pintura de resina epóxi com alto teor de zinco protetor de armadura quartzolit 0,32 kg / m2 , liquido cinza de alta viscosidade da Weber .rep.basic ou similar incluindo andaimes todos os trabalhos e materiais preparatórios necessários.	m2	3,4	€ 13,50	€ 45,90
5.18	Fornecimento e aplicação de argamassa para reparação não estrutural de betão, acabamento fino, espessura minima sobre armadura 10 mm classe R2 : EN 1504-3 da Weber.rep basic ou similar , incluindo remoção e limpeza do suporte e todos os trabalhos e materiais necessários.	m2	3,6	€ 13,50	€ 48,60
5.19	Refechamento e estanquicidade do vazio selagem de juntas entre a laje e o tubo de descarga caixas de pavimento com Sikadur-Combifle incluindo todos os trabalhos complementares.	un	10	€ 58,50	€ 585,00
TOTAL DE CAP 5					€ 60 924,05


 Conjuntura Intensa, Lda. Construção Civil e Obras Públicas Sede: Rua Dr. José dos Santos Alves, nº 25 - 3100-480 Pombal		Município de Pombal - Empreitada: "Beneficiaçãoe Conservação do Mercado dos Agricultores/ Mercado Local/ Cadeias Curtas."			
CÓD.	DESIGNAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO	
				UNITÁRIO	TOTAL
VI - ACABAMENTOS - PINTURAS					
6.1	Fornecimento e aplicação de pintura duas demãos de tinta plástica texturada mate exterior ref. 20502 100% acrílica e pigmentação cor (amarelo + ocre) Dyrup ou similar em paredes exteriores, incluindo preparação, andaimes e equipamentos de acesso e bem como todos os materiais e mão de obra necessária.	m2	490	€ 6,30	€ 3 087,00
6.2	Fornecimento e aplicação de tratamento para eliminar bolores, fungos e algas em zonas húmidas a sobrias com produto Dyruwash ref. 9360 da , e Dyrup ou similar, e aditivo10% em volume de Anti-algas 5310 da Dyrup ou simislr, incluindo preparação, andaimes e equipamentos de acesso e bem como todos os materiais e mão de obra necessária.	m2	1 005,00	€ 3,60	€ 3 618,00
6.3	Fornecimento e aplicação de pintura duas demãos de tinta de areia exterior Tartaruga da Robbialac ou similar em paredes exteriores, incluindo preparação, andaimes e equipamentos de acesso e bem como todos os materiais e mão de obra necessária.	m2	880	€ 6,30	€ 5 544,00
6.4	Fornecimento e aplicação de pintura duas demãos tinta plástica super cor mate (branca) ref. 20511 Dyup ou similar paredes interiores , incluindo preparação, remover a tinta mal aderente, reparar as fissuras e pequenos defeitos no reboço ,andaimes, e equipamentos de acesso e bem como todos os materiais e mão de obra necessária.	m2	899,25	€ 6,30	€ 5 665,28
6.5	Fornecimento e aplicação de pintura duas demãos tinta plástica super cor mate (branca) ref. 20511 Dyup ou similar tectos interiores e exteriores , incluindo preparação, remover a tinta mal aderente, reparar as fissuras ,andaimes, e equipamentos de acesso e bem como todos os materiais e mão de obra necessária.	m2	932,64	€ 6,30	€ 5 875,63
6.6	Fornecimento e aplicação de pintura tinta esmalte acrílico HITT b prémio /brilhante ref. 5195 cor (branca) Dyrup ou similar paredes e tectos de WCs. , incluindo preparação, andaimes e equipamentos de acesso e bem como todos os materiais e mão de obra necessária.	m2	330	€ 6,30	€ 2 079,00


 Conjuntura Intensa, Lda. Construção Civil e Obras Públicas Sede: Rua Dr. José dos Santos Alves, nº 25 - 3100-480 Pombal		Município de Pombal - Empreitada: "Beneficiaçãoe Conservação do Mercado dos Agricultores/ Mercado Local/ Cadeias Curtas."			
CÓD.	DESIGNAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO	
				UNITÁRIO	TOTAL
6.7	Fornecimento e aplicação de pintura tinta esmalte duas demãos sobre primário cor a definir. Sobre portas portões na cave corrimões e outras superfícies metálicas, incluindo preparação da base e lixagem , remoção de ferrugem , primário adequado ao esmalte e todos os materiais e mão de obra necessária.	m2	27	€ 6,30	€ 170,10
6.8	Fornecimento e aplicação de pintura tratamento de fachada exterior de tábuas de madeira exótica (mercado do peixe) com verniz marítimo duas demãos tratamento contra a adversidades do tempo , super Lasur da CIN ou similar, incluindo re-fixação de tábuas de madeira exotica, lixagem e afagamento , equipamento de elevação e todos os materiais e mão de obra necessária.	m2	56	€ 10,80	€ 604,80
TOTAL DE CAP 6					€ 26 643,81
VII - RECOLHA DE ÁGUAS SUPERFICIAIS DO MERCADO					
7.1	Abertura e tapamento de roços para alojar tubos PVC provenientes das descargas da cobertura em paredes ou lajes ,incluindo preparação do suporte , ligações, e todos os trabalhos necessários tendo em consideração que é para manter em funcionamento as redes de esgotos .	ml	45	€ 15,53	€ 698,85
7.2	Fornecimento e aplicação de tubos de rede de esgotos PVC DIN 6 kg Ø 90 mm, escoamento de canaletes incluindo fixação ao teto com braçadeiras acessórios, forquilhas, curvos, ligações e todos os trabalhos e materiais necessários ao perfeito escoamento.	ml	45	€ 11,16	€ 502,20
7.3	Fornecimento e aplicação de tubos de rede de esgotos PVC DIN 6 kg Ø 110 mm, escoamento de canaletes incluindo fixação ao teto com braçadeiras acessórios, forquilhas curvos, ligações e todos os trabalhos e materiais necessários ao perfeito escoamento.	ml	97	€ 12,83	€ 1 244,51


<div>Conjuntura Intensa, Lda. Construção Civil e Obras Públicas Sede: Rua Dr. José dos Santos Alves, nº 25 - 3100-480 Pombal</div>		Município de Pombal - Empreitada: "Beneficiaçãoe Conservação do Mercado dos Agricultores/ Mercado Local/ Cadeias Curtas."			
CÓD.	DESIGNAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO	
				UNITÁRIO	TOTAL
7.4	Fornecimento e aplicação de tubos de rede de esgotos PVC DIN 6 kg Ø 160 mm, escoamento de canaletes incluindo acessórios, curvos, ligação às caixas e todos os trabalhos e materiais necessários ao perfeito escoamento.	m2	23	€ 13,91	€ 319,93
7.5	Fornecimento e aplicação de tampa em grelha e aro metálico incluindo remoção das existentes, e todos os trabalhos necessários	un	5	€ 76,50	€ 382,50
7.6	Fornecimento e aplicação de caixas de visita (pré-fabricadas) altura variável 0,60x0,60m com tampa em grelha e aro metálico, incluindo abertura de caixa remoção das existentes , ligações às redes existentes, execução do fundo de caixa e todos os trabalhos necessários.	un	3	€ 166,50	€ 499,50
7.7	Fornecimento e aplicação de caixas de visita (pré-fabricadas) altura variável 0,30x0,30m com tampa em grelha e aro metálico, incluindo abertura de caixa remoção das existentes , ligações às redes existentes, execução do fundo de caixa e todos os trabalhos necessários.	un.	3	€ 157,50	€ 472,50
7.8	Fornecimento e aplicação de ralos inox AISI 304 de pavimento, com sifão e cesto de retenção de sedimentos I 0,19 x 0,19 classe L15 saída DN 75 mm da Capa Drain ou similar piso 1 , incluindo todos os materiais e mão de obra necessária à sua aplicação.	un	12	€ 310,50	€ 3 726,00
7.9	Execução de ventilação da rede de drenagem das águas superficiais, conforme peças desenhadas, incluindo tubagens e todos os trabalhos necessários para o seu perfeito funcionamento.	un	2	€ 337,50	€ 675,00
7.10	Fornecimento e assentamento de ladrilho, 60 x 60 cm 9,5 cm espessura , R10 ref. ^a SLABSTONE GREY NR da Margrés, ou equivalente, assente sobre pavimento existente com cimento cola incluindo remoção e limpeza do suporte, aplicação de cimento cola Kerakol H40 ou similar , incluindo recortes aos limites de paredes e estruturas existentes massa de juntas cor a defenir e todos os trabalhos e materiais necessários. 860 m2 piso 1	m2	860	€ 27,90	€ 23 994,00


<div>Conjuntura Intensa, Lda. Construção Civil e Obras Públicas Sede: Rua Dr. José dos Santos Alves, nº 25 - 3100-480 Pombal</div>		Município de Pombal - Empreitada: "Beneficiaçãoe Conservação do Mercado dos Agricultores/ Mercado Local/ Cadeias Curtas."			
CÓD.	DESIGNAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO	
				UNITÁRIO	TOTAL
7.11	Fornecimento e assentamento de ladrilho, 60 x 60 cm 9,5 cm espessura , R10 ref. ^a SLABSTONE GREY NR da Margrés, ou equivalente, assente sobre pavimento existente com cimento cola incluindo remoção e limpeza do suporte, aplicação de cimento cola Kerakol H40 ou similar , incluindo recortes aos limites de paredes e estruturas existentes massa de juntas cor a defenir e todos os trabalhos e materiais necessários. 534 m2 piso 0	m2	534	€ 27,90	€ 14 898,60
7.12	Fornecimento e assentamento de ladrilho, 60 x 30 cm SULCADO ref. 6240 espessura , SLABSTONE GREY NR da Margrés, ou equivalente, assente sobre degraus de escadas (cobertores e espelhos) de acesso ao 1º piso existente com cimento cola incluindo remoção e limpeza do suporte, aplicação de cimento cola Kerakol H40 ou similar , incluindo recortes aos limites de paredes e estruturas existentes massa de juntas cor a defenir e todos os trabalhos e materiais necessários.	m2	53,77	€ 29,70	€ 1 596,97
7.13	Fornecimento e assentamento de ladrilho, roda-pé boleado 60 x 8 cm espessura , R10 ref. ^a SLABSTONE GREY NR da Margrés, ou equivalente, assente sobre parede existente com cimento cola incluindo remoção e limpeza do suporte, aplicação de cimento cola Kerakol H40 ou similar , incluindo recortes aos limites de paredes e estruturas existentes massa de juntas cor a defenir e todos os trabalhos e materiais necessários.	ml	135	€ 10,80	€ 1 458,00
TOTAL DE CAP 7					€ 50 468,56
VIII - SERRALHARIAS ALUMINIOS					
8.1	Fornecimento e assentamento de portas duplas em caixilharia de alumínio da DOMAL, ou equivalente, vidro laminado de 5+5 mm, incluindo silicone, ferragens, todos os trabalhos necessários.2,95 +2,97+3,50 m = 9,42 x 2,45 = 23,08 m2	m2	23,08	€ 283,50	€ 6 543,18
8.2	Fornecimento e assentamento de portas duplas em caixilharia de alumínio da DOMAL, ou equivalente, vidro laminado de 5+5 mm, incluindo silicone, ferragens, todos os trabalhos necessários. 1,94 x 2,45 x 2 vãos = 9,51 m2	m2	9,51	€ 283,50	€ 2 696,09


<div>Conjuntura Intensa, Lda. Construção Civil e Obras Públicas Sede: Rua Dr. José dos Santos Alves, nº 25 - 3100-480 Pombal</div>		Município de Pombal - Empreitada: "Beneficiaçõe Conservação do Mercado dos Agricultores/ Mercado Local/ Cadeias Curtas."			
CÓD.	DESIGNAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO	
				UNITÁRIO	TOTAL
8.3	Fornecimento e assentamento de vão fixos "vitrines" com vão do topo basculante em caixilharia de alumínio da DOMAL, ou equivalente, vidro laminado de 5+5 mm, sistema de janela igual ou semelhante ao existente, incluindo silicone, ferragens, todos os trabalhos necessários.2,95+2,97+3,5= 9,42x2,80= 26,38 m	m2	26,38	€ 238,50	€ 6 291,63
8.4	Fornecimento e assentamento de vão fixos "vitrines" em caixilharia de alumínio da DOMAL, ou equivalente, vidro laminado de 5+5 mm, sistema de janela igual ou semelhante ao existente, incluindo silicone, ferragens, todos os trabalhos necessários.1,94 x 2,80 x 2 vão = 10,86 m	m2	10,86	€ 238,50	€ 2 590,11
8.5	Fornecimento e assentamento de corrimão passa-mãos em tubo diametro 40 mm Inox 304 ,com suportes fixadores á parede na escada principal de entrada , semelhante ao existente já no edificio , bem como todos os trabalhos necessários. 4,30 x 2 = 8,60 ml	ml	8,6	€ 103,50	€ 890,10
8.6	Fornecimento e assentamento de corrimão passa-mãos em tubo diametro 40 mm Inox 304 , com suportes fixadores á parede, semelhante ao existente já no edificio , bem como todos os trabalhos necessários	ml	2,4	€ 103,50	€ 248,40
8.7	Fornecimento e assentamento de painel de vedação em caixilharia de alumínio com perfis da DOMAL, para ocultar e ventilar equipamentos da rede de frio da DOMAL, ou similar que se encontram suspensos na parede interior do pateo das escadas , incluindo, ferragens suspensão e fixação à parede , todos os trabalhos necessários.1,20X 1,00 + 2 x 0,50x1,00 m	m2	2,2	€ 166,50	€ 366,30
8.8	Fornecimento e assentamento de janela basculante duas folhas vidro laminado 5+5 mm opaco ,caixilharia de alumínio com perfis da DOMAL ou similar a ser aplicada na parede interior da cave com o piso 0 , incluindo, ferragens fechos interiores , todos os trabalhos necessários.2,40x 0,60 m	m2	1,44	€ 247,50	€ 356,40
TOTAL DE CAP 8					€ 19 982,21

<div>Conjuntura Intensa, Lda. Construção Civil e Obras Públicas Sede: Rua Dr. José dos Santos Alves, nº 25 - 3100-480 Pombal</div>		Município de Pombal - Empreitada: "Beneficiaçãoe Conservação do Mercado dos Agricultores/ Mercado Local/ Cadeias Curtas."			
CÓD.	DESIGNAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO	
				UNITÁRIO	TOTAL
IX - PAVIMENTOS					
9.1	Fornecimento e aplicação de betonilha afagada com frisos transversais inclinados à rampa afastados 0,12m e 0,015 de profundidade, para permitire acesso pedonal ,antiderrapante e lavável bem como todos os trabalhos e materiais necessários	m2	16	€ 10,80	€ 172,80
9.2	Fornecimento e aplicação de pavimento ladrilhos ceramicos 0,30x0,30mx 0,015m cor natural, da Torriense ou similar, semelhante ao existente incluindo remoção dos ladrilhos partidos, preparação e limpeza , aplicação de cimento cola Sika ceram 205 , e juntas entre ladrilhos com betume de juntas,aplicação de oleo repelente, bem como todos os trabalhos e materiais necessários, em locais onde permanece o pavimento antigo.	m2	3	€ 18,90	€ 56,70
9.3	Fornecimento e aplicação de ralos inox AISI 304 de pavimento, com sifão e cesto de retenção de sedimentos 10,19 x 0,19 classe L15 saida DN 90 mm da Capa Drain ou similar para substituição dos existentes no piso 0 , incluindo remoção das existentes , e todos os materiais e mão de obra necessária à sua aplicação.	un	6	€ 310,50	€ 1 863,00
9.4	Fornecimento e aplicação grelhas e aros em inox perfuração redonda AISI 304 de pavimento, para drenagem de águas superficiais, 100x10x20 cm classe A15 da Modultex ou similar no piso 1 incluindo , e todos os materiais e mão de obra necessária à sua aplicação.	ml	20	€ 40,50	€ 810,00
9.5	Fornecimento e aplicação de argamassa de reboço acabamento areado em paredes , incluindo remoção e picagem dos rebocos ocios e fracturados, limpeza do suporte , aplicação de Sika latex ou similar , rede de fibra estrutural e todos os trabalhos e materiais necessários.	m2	45	€ 10,80	€ 486,00

<div>Conjuntura Intensa, Lda. Construção Civil e Obras Públicas Sede: Rua Dr. José dos Santos Alves, nº 25 - 3100-480 Pombal</div>		Município de Pombal - Empreitada: "Beneficiaçãoe Conservação do Mercado dos Agricultores/ Mercado Local/ Cadeias Curtas."			
CÓD.	DESIGNAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO	
				UNITÁRIO	TOTAL
9.6	Tratamento de elementos estruturais, armaduras de pilares vigas cujas armaduras se encontram corroídas e expostas , incluindo, limpeza dos produtos da corrosão , aplicação de pintura de resina epóxi com alto teor de zinco protetor de armadura quartzolit 0,32 kg / m2 , liquido cinza de alta viscosidade da Weber .rep.basic ou similar incluindo andaimes todos os trabalhos e materiais preparatórios necessários.	m2	3,4	€ 16,20	€ 55,08
9.7	Fornecimento e aplicação de argamassa para reparação não estrutural de betão, acabamento fino, espessura minima sobre armadura 10 mm classe R2 : EN 1504-3 da Weber.rep basic ou similar , incluindo remoção e limpeza do suporte e todos os trabalhos e materiais necessários.	m2	3,6	€ 12,60	€ 45,36
9.8	Refechamento e estanquicidade do vazio selagem de juntas entre a laje e o tubo de descarga caixas de pavimento com Sikadur-Combifle incluindo todos os trabalhos complementares.	un	10	€ 58,50	€ 585,00
TOTAL DE CAP 9					€ 4 073,94
X - INSTALAÇÕES SANITÁRIAS					
10.1	Ventilador de extração S&P decor 100 C 13 W para WC's,	un	2	€ 103,50	€ 207,00
10.2	Fornecimento e aplicação de torneira lavatório temporizada piston ref 13946604 da Zenit ou similar , bem como todas as ligações para o perfeito funcionamento.	un	5	€ 58,50	€ 292,50
10.3	Fornecimento e aplicação de doseador de sabão AC 22000 da Todoparatuhotel.com ou similar ou similar , bem como todas as lifixações para o perfeito funcionamento.	un	3	€ 49,50	€ 148,50
10.4	Fornecimento e aplicação de Tampo de sanita compacta PVC , bem como todas as ligações para o perfeito funcionamento.	un	4	€ 31,50	€ 126,00
10.5	Fornecimento e aplicação de porta rolos jumbo inox EH022 da Central Torneiras ou similar .	un	4	€ 22,50	€ 90,00

 Conjuntura Intensa, Lda. Construção Civil e Obras Públicas Sede: Rua Dr. José dos Santos Alves, nº 25 - 3100-480 Pombal		Município de Pombal - Empreitada: "Beneficiaçãoe Conservação do Mercado dos Agricultores/ Mercado Local/ Cadeias Curtas."			
CÓD.	DESIGNAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO	
				UNITÁRIO	TOTAL
10.6	Fornecimento e aplicação kit sifão flexível branco 32 mm ,em cubas e pias , incluindo remoção dos sifões danificados e todos os trabalhos e materiais necessários ao bom escoamento.	un	10	€ 25,20	€ 252,00
10.7	Fornecimento e aplicação de pictogramas homem/mulher EH052 da Central Torneiras ou similar .	un	4	€ 16,20	€ 64,80
10.8	Fornecimento e aplicação de ventilador extractor conduto TD Mixvent 160/100 - 160 m3/h da S&P ou similar a instalar na cave , bem como todas as fixações para o perfeito funcionamento.	un	1	€ 194,74	€ 194,74
10.9	Fornecimento e aplicação de condutas diametro 160mm tubo spiro e acessórios , grelha de entrada e grelha exterior , a instalar no teto da cave ,bem como todas as fixações para o perfeito funcionamento.	vg	1	€ 335,50	€ 335,50
TOTAL DE CAP 10					€ 1 711,04
XI - REDE ELECTRICA					
11.1	Fornecimento e montagem de caminho de cabos em poliester reforçado com fibra de vidro, com separador e tampa desmontável com fixação por molas de aperto metálicas, garantindo IP40 / IK10, com 100 x 50mm, incluindo todos os acessórios necessários à sua montagem e fixação mural / ao tecto ou por suspensão.	ml	12	€ 14,40	€ 172,80
11.2	Fornecimento e montagem de cabo XV-K-3G2,5 (0,6/1kV) instalado em caminhos de cabos.	ml	132	€ 3,11	€ 410,52
11.3	Fornecimento e montagem de cabo XV-K-2x1,5 (0,6/1kV) instalado em esteira com fixação por braçadeiras extensíveis, incluindo todos os acessórios necessários.	ml	170	€ 2,93	€ 498,10
11.4	Fornecimento e montagem de cabo XV-K-3G1,5 (0,6/1kV) instalado em esteira com fixação por braçadeiras extensíveis, incluindo todos os acessórios necessários.	ml	58	€ 3,02	€ 175,16

<div>Conjuntura Intensa, Lda. Construção Civil e Obras Públicas Sede: Rua Dr. José dos Santos Alves, nº 25 - 3100-480 Pombal</div>		Município de Pombal - Empreitada: "Beneficiaçãoe Conservação do Mercado dos Agricultores/ Mercado Local/ Cadeias Curtas."			
CÓD.	DESIGNAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO	
				UNITÁRIO	TOTAL
11.5	Fornecimento e montagem de luminária ,armadura flurescente estanque IP 65 2 X ABS / PC para uma lâmpada flurescente para duas lâmpadas fluorescentes tubulares de 58W e com balastros electrónicos, para montagem saliente em tecto ou por fixação a caminhos de cabos, garantindo IP65 / IK08, completamente equipada, incluindo fixações e ligação , remoção das luminárias existentes danificadas	un	11	€ 85,00	€ 935,00
11.6	Fornecimento e montagem de luminária ,armadura flurescente estanque IP 65 2 X ABS / PC para uma lâmpada flurescente tubular de 58W e com balastro electrónico, para montagem saliente em tecto ou por fixação a caminhos de cabos, garantindo IP65 / IK08, completamente equipada. incluindo fixações e ligação , remoção das luminárias existentes danificadas	un	4	€ 76,50	€ 306,00
11.7	Fornecimento e montagem de luminária , ,armadura flurescente estanque IP 65 2 X ABS / PC para duas lâmpadas fluorescentes tubulares de 58W e com balastros electrónicos, equipadas com kit de emergência para iluminação de segurança do tipo "mantido" com autonomia não inferior a 3 horas, para montagem saliente em tecto ou por fixação a caminhos de cabos, garantindo IP65 / IK08, completamente equipada.	un	4	€ 115,00	€ 460,00
11.8	Fornecimento e montagem de luminária , montagem saliente de parede ,luminária Curie Glass da Leds C4 25,2 W - 1.530 lums dimensões 35x16,2x16,2 cm Caiado ou similar, completamente equipada, incluindo ligação , remoção das luminárias existentes danificadas e montagem no mesmo local.	un	6	€ 82,80	€ 496,80
11.9	Fornecimento e montagem de tomada monofásica em material termoplástico, para montagem saliente, com tampa, alvéolos protegidos e contacto de terra do tipo "Schuko", Un=250V / In=16A, garantindo IP55 / IK07, completamente equipada.	un	16	€ 16,20	€ 259,20
11.10	Fornecimento e montagem de caixa derivação ou de passagem, de 80x80, montagem saliente ou de embutir,completa com ligadores e bucins e demais acessórios	un	12	€ 9,90	€ 118,80

 Conjuntura Intensa, Lda. Construção Civil e Obras Públicas Sede: Rua Dr. José dos Santos Alves, nº 25 - 3100-480 Pombal		Município de Pombal - Empreitada: "Beneficiaçãoe Conservação do Mercado dos Agricultores/ Mercado Local/ Cadeias Curtas."			
CÓD.	DESIGNAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO	
				UNITÁRIO	TOTAL
11.11	Fornecimento e montagem de Interruptor Diferencial 4 P + N 25 amp - 30mA classe AC 10 KA 25 A da Efectoled ou similar a instalar nos quadros parciais existentes , incluindo todas as ligações e demais acessórios	un	4	€ 40,50	€ 162,00
TOTAL DE CAP 11					€ 3 994,38
XII - EQUIPAMENTOS					
12.1	Fornecimento e montagem de bancos sem costas ref. BA 62 A da Veco Designe 1800 x 350 x 450 mm, ou similar incluindo fixação ao pavimento e todos os trabalhos necessários	un	4	€ 265,50	€ 1 062,00
12.2	Fornecimento e montagem de papeleiras ref. PA 36 da Veco Designe 1800 x 350 x 450 mm, ou similar incluindo fixação ao pavimento e todos os trabalhos necessários	un	2	€ 207,00	€ 414,00
12.3	Recuperação das duas floreiras existentes, com reposição de 0,20m de espessura terra vegetal, cobertura com 5 cm camada de leca nº 2 e todos os trabalhos para replantação de arbustos.	un	2	€ 85,50	€ 171,00
12.4	Fornecimento e montagem de limitadores de passeio 90x1000mmpintado e metalizado da Veco Designe , ou similar incluindo abertura e fundação fixação ao pavimento e todos os trabalhos necessários	un	10	€ 81,00	€ 810,00
TOTAL DE CAP 12					€ 2 457,00
XIII - DIVERSOS					
13.1	Fornecimento e aplicação de muretes em blocos 50x20x20 com uma altura máxima de 1,00m pilaretes 20x20 afastados 2 m ,para suporte lateral de rampa de acesso à cave piso -1 , incluindo lintel de travamento com a inclinação da rampa todos os trabalhos e materiais necessários.	m2	10	€ 49,50	€ 495,00

 Conjuntura Intensa, Lda. Construção Civil e Obras Públicas Sede: Rua Dr. José dos Santos Alves, nº 25 - 3100-480 Pombal		Município de Pombal - Empreitada: "Beneficiaçãoe Conservação do Mercado dos Agricultores/ Mercado Local/ Cadeias Curtas."			
CÓD.	DESIGNAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO	
				UNITÁRIO	TOTAL
13.2	Fornecimento e aterro com equipamento manual tout-venant de 1ª devidamente compactado e regado para modelação da rampa, e posterior suporte da laje de pavimento , incluindo todos os trabalhos necessários	m3	8	€ 16,20	€ 129,60
13.3	Fornecimento e aplicação de betão C 25/30 ,para execução de rampa de acesso à cave com espessura média de 0,15 m incluindo malha electrosoldada CQ 35 cofragem , escoramento todos os trabalhos e materiais necessários para posterior aplicação de betonilha modulada com estrias. medidas 4,00x2,00x0,15 x 2 = 2,40 m3	m3	2,4	€ 382,50	€ 918,00
13.4	Abertura de vão para aplicação de janela 2,50 x 0,70 m parede de betão armado com 0,30 de espessura na cave para o r/c interior do mercado , incluindo execução de ombreiras, verga e peitorir em argamassa de cimento, transporte dos residuos a vazadouro autorizado, em como todos os trabalhos necessários .	un	1	€ 562,50	€ 562,50
TOTAL DE CAP 13					€ 2 105,10

TOTAL GERAL **€ 216 300,00**