

9CPR22_ES



“AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL – 2022”

INDICE GERAL

CONVITE CADERNO DE ENCARGOS

Nos termos e para efeitos do disposto no artigo 49.º do Código dos Contratos Públicos (CCP):

- **As referências a normas/homologações técnicas e a especificações técnicas nas peças do procedimento devem ser consideradas, para os devidos efeitos, acompanhadas da menção «ou equivalente»;**
- **As referências a determinado fabrico ou proveniência, a procedimento específico que caracterize produtos ou serviços prestados por determinado fornecedor, ou a marcas comerciais, patentes, tipos, origens ou modos de produção nas peças do procedimento devem ser consideradas, para os devidos efeitos, acompanhadas da menção «ou equivalente».**

NOTAS:

As indicações constantes do Caderno de Encargos prevalecem sobre as indicações do Convite, em caso de divergência.

As peças do procedimento prevalecem sobre as indicações constantes da plataforma eletrónica de contratação, em caso de divergência.

CADERNO DE ENCARGOS

RESUMO

- **Capítulo I – Disposições Gerais**

1. Objeto
2. Contrato
3. Preço base

- **Capítulo II – Obrigações do cocontratante**

4. Obrigações principais do cocontratante
5. Condições de fornecimento
6. Local e prazo de entrega
7. Duração do contrato
8. Inspeção dos bens
9. Inoperacionalidade, defeitos ou discrepâncias
10. Aceitação dos bens
11. Garantia técnica

- **Capítulo III – Obrigações do contraente público**

12. Preço contratual
13. Condições de pagamento
14. Adiantamentos
15. Mora no pagamento

- **Capítulo IV – Condições de Modificação ao contrato**

16. Disposições gerais
17. Entregas complementares
18. Revisão de Preços

19. Cessão da posição contratual

- **Capítulo V – Incumprimento do contrato**

20. Incumprimento do contrato

21. Resolução do contrato

- **Capítulo VI – Representação das partes e controlo da execução do contrato**

22. Representação do cocontratante

23. Representação do contraente público

24. Execução do contrato

- **Capítulo VII – Disposições finais**

25. Caução

26. Deveres de colaboração recíproca e informação

27. Sigilo

28. Comunicações e notificações

29. Contagem dos prazos

30. Foro competente

Pareceres prévios, licenciamentos e autorizações que possam condicionar o procedimento e a execução do contrato

Anexo A: Especificações técnicas dos bens a adquirir.

9CPR22_ES

“AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL – 2022”

CADERNO DE ENCARGOS

Capítulo I – Disposições Gerais

1. Objeto

O presente Caderno de Encargos compreende as cláusulas a incluir no contrato a celebrar no âmbito do procedimento para a **“AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL – 2022”**, todos devidamente identificados e caracterizados no **anexo A** ao presente caderno de encargos.

2. Contrato

2.1. O contrato é composto pelos seguintes elementos:

- a)** Os suprimentos dos erros e das omissões do Caderno de Encargos identificados pelo concorrente, desde que esses erros e omissões tenham sido expressamente aceites pelo órgão competente para a decisão de contratar;
- b)** Os esclarecimentos e as retificações relativos ao Caderno de Encargos;
- c)** O presente Caderno de Encargos;
- d)** A proposta adjudicada;
- e)** Os esclarecimentos sobre a proposta adjudicada prestados pelo adjudicatário.

2.2. Em caso de divergência entre os documentos referidos no número anterior, a respetiva prevalência é determinada de acordo com o disposto nos n.ºs 5 e 6 do artigo 96.º do Código dos Contratos Públicos (CCP).

3. Preço base

3.1 O parâmetro base do preço contratual é **€ 50 000,00 (S/IVA)**.

3.2. A fundamentação para a fixação do preço base do procedimento, referido no número anterior, consta da proposta de início de procedimento de contratação pública.

Capítulo II – Obrigações do cocontratante

4. Local de entrega dos bens

Os bens que constituem o objeto do contrato serão entregues no armazém da Direção Regional do Equipamento Social e Conservação (DRESC), sita à Rua Dr. Pestana Júnior, Funchal, dentro do seu horário de funcionamento (entre as 9H00 e as 12H00 e/ou entre as 13H00h e as 16H00), mediante a entrega da respetiva guia de transporte, indicando o tipo de bem requisitado e a correspondente quantidade.

5. Duração do contrato

O contrato terá a duração máxima de **30 dias** (trinta dias), a contar da data da outorga.

6. Prazo de entrega

6.1. Os bens serão entregues à medida que forem requisitados pelo contraente público (DRESC).

6.2. Só serão adquiridos os bens que forem requisitados pelo contraente público.

6.3. Todas as requisições serão feitas por escrito, mediante comunicação.

6.4. Após cada requisição, o cocontratante entrega os bens no prazo máximo de 3 dias, sem prejuízo de, pontualmente e com o acordo da DRESC, poder ser acordado prazo superior para entrega.

6.5. Cada entrega deverá ser acompanhada da respetiva guia de transporte indicando o(s) tipo(s) de bem requisitado e a(s) correspondente(s) quantidade(s).

6.6. Depois de cada entrega, o contraente público (DRESC) verificará da conformidade dos bens entregues. No caso de não aceitação dos bens entregues, o cocontratante deverá regularizar a situação no prazo que vier a ser razoavelmente estabelecido pelo contraente público.

6.7. O prazo de entrega ou de regularização previsto nos números anteriores poderá ser suspenso nos casos, e nos termos, estabelecidos no ponto 7.4. infra.

7. Condições de fornecimento

7.1. O fornecedor fica obrigado a entregar os bens identificados e caracterizados no caderno de encargos e na proposta, e pelos preços indicados nesta, não podendo haver qualquer alteração.

7.2. Na eventualidade de haver necessidade de devolução dos bens, por não corresponderem às características e especificações do caderno de encargos e da proposta, entre outros, os mesmos deverão ser novamente fornecidos na mesma quantidade, mediante devolução dos bens desconformes.

7.3. Se durante a execução do contrato surgir a impossibilidade do fornecedor entregar os bens da marca, referência ou com as características indicadas no caderno de encargos e na proposta adjudicada (por exemplo, por rutura de stock e/ou descontinuidade dos produtos), poderão ser aceites pela entidade adjudicante, mediante teste de avaliação da respetiva qualidade realizado através de amostras fornecidas pelo fornecedor, bens de marca e/ou referência diferente desde que cumpram os parâmetros exigidos e propostos e desde que o preço unitário não ultrapasse o inicialmente proposto.

7.4. Para efeitos do disposto no n.º anterior, o cocontratante deverá comunicar imediatamente esse facto ao contraente público dentro dos prazos fixados no ponto 6 do presente caderno de encargos (consoante se trate da entrega ou da eventual regularização) podendo, nestes casos, recorrer-se à suspensão do correspondente prazo de entrega.

Capítulo III – Obrigações do contraente público

8. Preço Contratual

8.1. O preço contratual será determinado a partir dos preços unitários propostos pelo adjudicatário para cada tipo de bem, em função das quantidades efetivamente fornecidas, e terá como limite máximo o valor da despesa autorizado, ou seja, € 50.000,00.

8.2. O preço contratual inclui todos os custos, encargos e despesas cuja responsabilidade não esteja expressamente atribuída ao contraente público, nomeadamente todos os custos com meios de transporte dos materiais objeto da presente aquisição de bens móveis até ao correspondente local de entrega.

9. Condições de pagamento

9.1. A faturação dos bens fornecidos será efetuada mediante a emissão de uma fatura no termo do prazo de execução do contrato, e dirá respeito ao total das requisições efetuadas.

9.2. O pagamento será efetuado através da Secretaria Regional das Finanças – Tesouraria do Governo Regional no prazo de 60 dias, após a data da receção da fatura, que corresponderá à data do correspondente registo de entrada.

9.3. Na fatura ou documento equivalente, não deverá ser feita qualquer menção à data de vencimento, mas, sim, ao prazo de vencimento mencionado no número anterior.

10. Adiantamentos

Salvo o disposto na parte final do n.º 4 do artigo 292.º do CCP, não se prevê qualquer adiantamento de parte do preço a pagar pelo contraente público ao cocontratante.

11. Mora no pagamento

Em caso de atraso do contraente público no cumprimento das obrigações de pagamento do preço contratual, tem o cocontratante/fornecedor direito aos juros de mora sobre o montante em dívida à taxa legalmente fixada para o efeito pelo período correspondente à mora.

Capítulo IV - Condições de Modificação ao contrato

12. Disposições gerais

12.1. Sem prejuízo do disposto nas cláusulas seguintes, é aplicável à modificação objetiva do contrato de empreitada de obras públicas em apreço (no tocante, em especial, à fonte, aos fundamentos, aos limites e respectivas consequências), o disposto nos artigos 311.º e seguintes do CCP.

12.2. Em tudo o que não esteja especificamente previsto no presente capítulo, é aplicável o disposto no CCP.

13. Entregas complementares

13.1 - O contraente público pode ordenar a execução de entregas complementares, nos termos e desde que preenchidos os requisitos previstos no n.º 2 e no n.º 3 do artigo 370.º, aplicável ex vi artigo 447.º-A, ambos do CCP.

13.2 - O cocontratante tem a obrigação de proceder a entregas complementares de bens que lhe sejam ordenados pelo contraente público, nos termos das disposições conjugadas dos artigos 371.º e 447.º-A do CCP.

13.3 - A responsabilidade pelas entregas complementares é determinada nos termos do disposto no artigo 378.º, aplicável ex vi artigo 447.º-A ambos do CCP.

13.4 - Às entregas complementares de bens aplica-se o disposto nos artigos 370.º a 378.º aplicáveis ex vi artigo 447.º-A, todos do CCP.

14. Revisão de preços

Não há lugar a revisão dos preços unitários propostos.

15. Cessão da posição contratual

Não é admitida a cessão da posição contratual.

Capítulo V – Incumprimento do contrato

16. Incumprimento do contrato

16.1. Em caso de incumprimento por alguma das partes das obrigações contratuais, aplica-se o disposto nos artigos 325.º e ss. do CCP.

16.2. Pelo incumprimento, por facto imputável ao cocontratante, dos prazos referidos no ponto 5 supra o contraente público pode aplicar-lhe uma sanção contratual, nos seguintes termos:

- Em caso de mora, por cada dia de atraso na entrega dos bens, a sanção será de até 2% do preço contratual;
- Em caso de incumprimento definitivo, a sanção aplicada será de até 5% do preço contratual.

16.3. A aplicação das sanções contratuais será efetuada respeitando os limites e cumprindo as formalidades previstas na legislação aplicável, nomeadamente o disposto no artigo 329.º do CCP.

16.4. Na determinação da gravidade do incumprimento, o contraente público tem em conta, nomeadamente, a duração da infração, a sua eventual reiteração, o grau de culpa do cocontratante e as consequências do incumprimento.

16.5. O contraente público pode deduzir nos pagamentos devidos ao abrigo do contrato os valores das sanções contratuais aplicadas.

16.6. A aplicação das sanções contratuais nos termos previstos nos números anteriores não obsta ao poder de resolução pelo contraente público, nem à aplicação das disposições relativas à indemnização por mora e incumprimento definitivo nos termos gerais de direito.

17. Resolução do contrato

À resolução do contrato aplica-se o disposto nos artigos 330.º e ss. do CCP.

Capítulo VI – Representação das partes e controlo da execução do contrato

18. Representação do cocontratante

A execução do contrato será acompanhada, por parte do cocontratante, por quem este identificar no contrato.

19. Representação do contraente público

19.1. A execução do contrato será acompanhada, por parte do contraente público pelo gestor do contrato designado, nos termos e para os efeitos do disposto no artigo 290.º-A do CCP.

19.2. Durante os períodos em que se encontre ausente ou impedido, o gestor do contrato é substituído pela pessoa que for designada pela entidade adjudicante/contraente público para o

efeito, devendo, a designação do substituto ser comunicada, por escrito, ao adjudicatário/cocontratante (esta comunicação deve ser anexa ao correspondente clausulado contratual).

20. Execução do contrato

20.1. Nos termos do disposto no artigo 7.º-A do Decreto Legislativo Regional n.º 34/2008/M, de 14 de agosto, na redação atual, durante o prazo de vigência do contrato (até à receção da totalidade dos bens fornecidos), incluindo quaisquer prorrogações do prazo de execução, o cocontratante e, caso existam, os subcontratados devem proceder à entrega dos documentos identificados na alínea a) do n.º 2 do artigo 7.º do mencionado diploma, sem prejuízo do disposto no seu n.º 5.

20.2. Nos termos do disposto no artigo 8.º-A do Decreto Legislativo Regional n.º 34/2008/M, de 14 de agosto, na redação atual, compete ao Gestor do Contrato, sem prejuízo das funções que lhe são atribuídas no artigo 290.º-A do Código dos Contratos Públicos, acompanhar o cumprimento das obrigações declarativas relativas a rendimentos gerados na Região Autónoma da Madeira, nomeadamente a entrega dos documentos identificados no artigo 7.º-A do referido diploma.

Capítulo VII – Disposições finais

21. Caução

Não é exigida a prestação de caução, nos termos do disposto no n.º 2 do artigo 88.º do CCP.

22. Deveres de colaboração recíproca e informação

As partes estão vinculadas pelo dever de colaboração mútua, designadamente no tocante à prestação recíproca de informações necessárias à boa execução do contrato, sem prejuízo dos deveres de informação previstos no artigo 290.º do CCP.

23. Sigilo

23.1. O cocontratante deve guardar sigilo sobre toda a informação e documentação, técnica e não técnica, comercial ou outra, de que possa ter conhecimento ao abrigo ou em relação com a execução do contrato.

23.2. A informação e a documentação cobertas pelo dever de sigilo não podem ser transmitidas a terceiros nem objeto de qualquer uso ou modo de aproveitamento que não o destinado direta e exclusivamente à execução do contrato.

23.3. Excluem-se do dever de sigilo previsto a informação e a documentação que sejam comprovadamente do domínio público à data da respetiva obtenção pelo cocontratante ou que este seja legalmente obrigado a revelar, por força da lei, de processo judicial ou a pedido de autoridades reguladoras ou outras entidades administrativas competentes.

24. Notificações e Comunicações

24.1. As notificações dos atos no âmbito da execução do contrato são efetuadas nos termos do disposto no artigo 467.º do CCP, preferencialmente, através de correio eletrónico, para o endereço que for indicado no contrato.

24.2. As comunicações entre as partes no âmbito da execução do contrato são efetuadas nos termos do disposto no artigo 468.º do Código dos Contratos Públicos, preferencialmente, através de correio eletrónico, para os endereços que forem indicados no contrato.

24.3 - As notificações/comunicações que sejam realizadas por via postal, serão efetuadas para o endereço postal que for indicado no contrato.

24.4. Qualquer alteração dos endereços constantes do contrato deve ser comunicada à outra parte.

25. Contagem dos prazos

Na fase de execução do contrato os prazos contam-se de acordo com as regras previstas no artigo 471.º do CCP, sem prejuízo do disposto na Cláusula 5.ª supra.

26. Foro competente

Para resolução de todos os litígios decorrentes da execução do contrato as partes recorrerão ao tribunal administrativo competente.

PARECERES PRÉVIOS, LICENCIAMENTOS E AUTORIZAÇÕES QUE POSSAM CONDICIONAR O PROCEDIMENTO E A EXECUÇÃO DO CONTRATO

Em função do objeto do contrato, não são exigíveis pareceres prévios, licenciamentos e autorizações que possam condicionar o procedimento e/ou a execução do contrato.

Anexo A: Lista de bens a adquirir.

ANEXO A – Características dos bens a fornecer

MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO - Carpintaria, Serralharia, Tintas, Construção Civil, etc.			
Art.º	Descrição	Quant.	Tipo/
		Estimada	Unidade
1	Abraçadeira de serrilha 4,5mmx300mm, cor branca, embalagens de 50un.	30	un
2	Abraçadeiras para cabo elétrico de 12mm, incluindo buchas e parafusos, caixa com 110 unidades.	1	un
3	Anilhas de aço "DIN 125" M10 - zincadas.	45	un
4	Anilhas de aço "DIN 125" M12 - zincadas.	45	un
5	Anilhas de aço de pressão "DIN 127" M12 - zincadas.	20	un
6	Anilhas para missagras de 3".	8	un
7	Anilhas para missagras de 4".	8	un
8	Areia fina.	60,000	m³
9	Armaduras estanque duplas, para tubos led T8 com 1,20m de comprimentos tipo V-TAC ou equivalente.	4	un
10	Armaduras normal duplas, para tubos led T8 com 1,20m de comprimentos tipo V-TAC ou equivalente.	4	un
11	Armaduras normal simples, para tubo led T8 com 120cm de comprimento tipo V-TAC ou equivalente.	4	un
12	Armaduras normal simples, para tubo led T8 com 150cm de comprimento tipo V-TAC ou equivalente.	4	un
13	Autoclismo completo de sobrepor tipo "Comp Kard" ou equivalente.	4	un
14	Autoclismo completo tipo "Oli" ou equivalente.	20	un
15	Azulejos 15cmx15cm, tipo "Cinca" ou equivalente. Caixa com 1,50 m2.	15	un
16	Banda adesiva impermeabilizante, cor cinza. Embalagem de 10,00mx0,30m, tipo "Sika Multiseal" ou equivalente	8	un
17	Banda adesiva impermeabilizante, cor telha. Embalagem de 3,00mx0,225m, tipo "Sika Multiseal Terracota 300mmx225mm" ou equivalente	1	un
18	Batoques galvanizados 1/2".	5	un
19	Betume para juntas de azulejos/mosaicos. Embalagens de 1Kg, tipo "Diera Flexivel" ou equivalente.	20	un
20	Blocos de betão com 0,50mx0,20mx0,15m.	250	un
21	Bloco de betão com 0,50mx0,20mx0,20m.	300	un
22	Bobine de cartão canelado com 140cm de largura, ± 35Kg de peso.	4	un
23	Bucha química, embalagens de 300ml.	20	un
24	Cabo elétrico para som 2mmx0,75mm, na cor branco, rolo com 50m.	8	un
25	Calha de ferro em "L" 30mmx30mmx3mm com 6m.	3	un
26	Chapa de ferro com 1,50mX0,20mX10mm tipo "S235JR" ou equivalente.	1	un
27	Chapa granonda rústica com 2,50m de comprimento.	1	un
28	Chapa Lacada bordeaux 4,00X1,10X0,005m	2	un
29	Chapa sandwich com 5,00x1,10x0,05m tipo "Ferpinta – Sandiwch telha" ou equivalente.	3	un

30	Chapa sandwich com 6,00x1,10x0,05m tipo "Ferpinta – Sandiwch telha" ou equivalente.	3	un
31	Chapa sandwich com 7,00x1,10x0,05m tipo "Ferpinta – Sandiwch telha" ou equivalente.	3	un
32	Chapa Translúcida Policarbonato cristal 4,00X1,01X0,008m	5	un
33	Chapas de gesso cartonado hidrofugo tipo "Pladur" ou equivalente de 13mm com as dimensões 2,50mx1,25m.	100	un
34	Chapão em madeira de pinho sueco com 4,00mx0,12mx11/2".	10	un
35	Cimento cola para azulejos/mosaicos. Embalagens de 25Kg, tipo "Diera - CL Especial 21" ou equivalente.	20	un
36	Cola branca para madeira, embalagens de 1 Kg.	6	un
37	Cola de contacto embalagens de 1Kg.	4	un
38	Cola para tacos embalagens de 5Kg.	3	un
39	Conjunto para pintar constituído por mini rolo antigota de 100mm em tecido de poliamida + cabo plástico encastrado no arame de aço de suporte ao rolo, tipo "Pardal" ou equivalente.	10	un
40	Conjunto para pintar constituído por mini rolo antigota de 60mm em tecido de poliamida + cabo plástico encastrado no arame de aço de suporte ao rolo, tipo "Pardal" ou equivalente.	10	un
41	Conjunto para pintar constituído por rolo antigota de 180mm em tecido de poliamida + cabo plástico encastrado no arame de aço de suporte ao rolo, tipo "Pardal" ou equivalente.	10	un
42	Conjunto para pintar constituído por rolo antigota de 220mm em tecido de poliamida + cabo plástico encastrado no arame de aço de suporte ao rolo, tipo "Pardal" ou equivalente.	10	un
43	Conjunto para pintar constituído por rolo antigota de 250mm em tecido de poliamida + cabo plástico encastrado no arame de aço de suporte ao rolo, tipo "Pardal" ou equivalente.	10	un
44	Cordel para janelas de guilhotina, rolo de 100m.	2	un
45	Criptomeria 3,00mx12"x11/2".	12	un
46	Cumeeira granonda rustica utralita.	2	un
47	Curva PVC 32x40x90° TD com Oring, tipo Fersil ou equivalente.	4	un
48	Curva PVC 32x45° TD com Oring, tipo Fersil ou equivalente.	4	un
49	Curva PVC 32x90° TD com Oring, tipo Fersil ou equivalente.	4	un
50	Curva PVC 40x45° TD com Oring, tipo Fersil ou equivalente.	4	un
51	Curva PVC 40x90° TD com Oring, tipo Fersil ou equivalente.	4	un
52	Curva PVC 50x45° TD com Oring, tipo Fersil ou equivalente.	4	un
53	Curva PVC 50x90° TD com Oring, tipo Fersil ou equivalente.	4	un
54	Curva PVC 63x45° TD com Oring, tipo Fersil ou equivalente.	4	un
55	Curva PVC 63x90° TD com Oring, tipo Fersil ou equivalente.	4	un
56	Curva PVC 75x45° TD com Oring, tipo Fersil ou equivalente.	4	un
57	Curva PVC 75x90° TD com Oring, tipo Fersil ou equivalente.	4	un
58	Curva PVC 90x45° TD com Oring, tipo Fersil ou equivalente.	4	un
59	Curva PVC 90x90° TD com Oring, tipo Fersil ou equivalente.	4	un
60	Curva PVC 110x45° TD com Oring, tipo Fersil ou equivalente.	4	un
61	Curva PVC 110x90° TD com Oring, tipo Fersil ou equivalente.	4	un
62	Curva PVC 125x45° TD com Oring, tipo Fersil ou equivalente.	4	un
63	Curva PVC 125x90° TD com Oring, tipo Fersil ou equivalente.	4	un
64	Curva PVC 140x45° TD com Oring, tipo Fersil ou equivalente.	4	un
65	Curva PVC 140x90° TD com Oring, tipo Fersil ou equivalente.	4	un
66	Curva PVC 160x45° TD com Oring, tipo Fersil ou equivalente.	4	un
67	Curva PVC 160x90° TD com Oring, tipo Fersil ou equivalente.	4	un
68	Curva PVC 200x45° TD com Oring, tipo Fersil ou equivalente.	4	un
69	Curva PVC 200x90° TD com Oring, tipo Fersil ou equivalente.	4	un
70	Curva PVC 250x45° TD com Oring, tipo Fersil ou equivalente.	4	un
71	Curva PVC 315x90° TD com Oring, tipo Fersil ou equivalente.	4	un

72	Desperdício, embalagens de 1 kg.	6	un
73	Diluyente celuloso, embalagens de 5 litros	9	un
74	Diluyente sintético, embalagens de 5 litros	9	un
75	Diluyente usos gerais, embalagens de 5 litros	5	un
76	Dobradiças de mola para porta vai/vem.	2	un
77	Dobradiças em latão para tapassol de madeira.	6	un
78	Elementos metálicos em L para cantos de tapassol.	6	un
79	Eléktrodo para ferro tipo "Numal" ou equivalente com 2,5mmx350mm.	75	un
80	Escovilhão de limpeza tipo "Sindex" ou equivalente, com 70mmx150mm.	2	un
81	Esmalte aquoso tipo "Aqualac da Sotinco" ou equivalente, embalagens de 15 litros.	5	un
82	Esmalte sintético mate tipo "Titanxyl, industrial, 816 base 599" ou equivalente, embalagens de 0,75 litros.	15	un
83	Esmalte sintético tipo "Lacolux da Sotinco" ou equivalente, cor branca, embalagens de 4 litros.	10	un
84	Esmalte tipo "Lacolux da Sotinco" ou equivalente, cor branca, embalagens de 0,75 litros.	10	un
85	Esmalte tipo "Lacolux da Sotinco" ou equivalente, cor verde garrafa, embalagens de 0,75 litros.	10	un
86	Esmalte tipo "Lacolux da Sotinco" ou equivalente, cor castanho/mogno, embalagens de 4 litros.	10	un
87	Esmalte tipo "Lacolux da Sotinco" ou equivalente, cor preta, embalagens de 4 litros.	10	un
88	Esmalte tipo "Lacolux da Sotinco" ou equivalente, cor verde garrafa, embalagens de 4 litros.	10	un
89	Espelho com 3mm de espessura com 40cmx60cm, só cortado.	3	un
90	Espuma de poliuretano pistolável tipo "Soudal" ou equivalente, embalagens de 750ml.	15	un
91	Espuma de poliuretano. Embalagens de 750ml, tipo "sista" ou equivalente.	9	un
92	Fechadura de sobrepor tipo "Comp" ou equivalente.	3	un
93	Fechadura de sobrepor tipo "Yale" ou equivalente.	3	un
94	Fechaduras 4 entradas 249x12 direita.	3	un
95	Fecho culatra 5/ 16X8.	3	un
96	Ferro pedreiro cromado com 45cm, incluindo parafusos.	5	un
97	Fita cola de embalar transparente com 50mm de largura e 50m de comprimento.	10	un
98	Fita para pintura com largura de 25mm.	40	un
99	Fitas de serra para ferro.	10	un
100	Forquilha PVC 32x45° TD com Oring, tipo Fersil ou equivalente.	1	un
101	Forquilha PVC 40x45° TD com Oring, tipo Fersil ou equivalente.	1	un
102	Forquilha PVC 50x45° TD com Oring, tipo Fersil ou equivalente.	1	un
103	Forquilha PVC 75x45° TD com Oring, tipo Fersil ou equivalente.	1	un
104	Forquilha PVC 90x45° TD com Oring, tipo Fersil ou equivalente.	1	un
105	Forquilha PVC 110x45° TD com Oring, tipo Fersil ou equivalente.	1	un
106	Forquilha PVC 125x45° TD com Oring, tipo Fersil ou equivalente.	1	un
107	Forquilha PVC 140x45° TD com Oring, tipo Fersil ou equivalente.	1	un
108	Forquilha PVC 160x45° TD com Oring, tipo Fersil ou equivalente.	1	un
109	Forquilha PVC 200x45° TD com Oring, tipo Fersil ou equivalente.	1	un
110	Forquilha Dupla PVC 90x50° TD com Oring, tipo Fersil ou equivalente.	1	un
111	Forquilha PVC RED. 75x50x45° TD com Oring, tipo Fersil ou equivalente.	1	un
112	Forquilha PVC RED. 90x50x45° TD com Oring, tipo Fersil ou equivalente.	1	un
113	Forquilha PVC RED. 90x75x45° TD com Oring, tipo Fersil ou equivalente.	1	un
114	Forquilha PVC RED. 110x50x45° TD com Oring, tipo Fersil ou equivalente.	1	un
115	Forquilha PVC RED. 110x75x45° TD com Oring, tipo Fersil ou equivalente.	1	un
116	Forquilha PVC RED. 110x90x45° TD com Oring, tipo Fersil ou equivalente.	1	un
117	Forquilha PVC RED. 125x75x45° TD com Oring, tipo Fersil ou equivalente.	1	un

118	Forquilha PVC RED. 125x90x45° TD com Oring, tipo Fersil ou equivalente.	1	un
119	Forquilha PVC RED. 125x110x45° TD com Oring, tipo Fersil ou equivalente.	1	un
120	Forquilha PVC Dupla RED. 110x90°, tipo Fersil ou equivalente.	1	un
121	Guia para mastros em linho.	15	un
122	Imunizante para madeiras incolor anti-caruncho, embalagens de 20 litros, tipo "Agra-Imunizante" ou equivalente.	1	un
123	Interruptor elétrico de sobrepor.	2	un
124	Lavatório com coluna.	2	un
125	Lavatório de encastar "Oval" da marca Valadares com referência 18327002 (catálogo 2018) ou equivalente.	2	un
126	Lavatório suspenso "Europa" da marca Valadares com referência 12361002 (catálogo 2018) ou equivalente.	5	un
127	Lixa de madeira nº100 tipo robbialac ou equivalente.	50	un
128	Lixa de madeira nº120 tipo robbialac ou equivalente.	50	un
129	Lixa de madeira nº80 tipo robbialac ou equivalente.	50	un
130	Lubrificante tipo "WD 40" ou equivalente, embalagens de 400ml.	10	un
131	Madeira Ipê com dimensões 2,20mx14cmx2,1cm	10	un
132	Massa de acabamento de efeito liso (estanhado) à base de cal e gesso para interiores, embalagens de 20 Kg.	5	un
133	Massa de betume para exterior tipo "Duracril 550" ou equivalente, embalagens de 25 Kg.	5	un
134	Massa de giz para fixação de vidros, embalagem de 5 Kg.	2	un
135	Mecanismo de autoclismo tipo "Oli" ou equivalente.	20	un
136	Mini rolo antigota (carga) de 100mm em tecido de poliamida, tipo "Pardal" ou equivalente.	10	un
137	Mini rolo antigota (carga) de 60mm em tecido de poliamida, tipo "Pardal" ou equivalente.	10	un
138	Missagras cromadas 4", com parafusos.	15	un
139	Misturadora de coluna para lavatório em latão cromado, tipo "Oliva" ou equivalente.	4	un
140	Mosaicos para pavimento 30cmx30cm, tipo "Recer" ou equivalente. Caixa com 1,00 m2.	25	un
141	Parafuso auto perfurante montado com borracha 6,3X110, embalagens de 100 parafusos e 100 borrachas.	3	un
142	Parafuso com arreigada quadrada "DIN 603" com 10mmx140mm - zincados de branco.	50	un
143	Parafuso com arreigada quadrada "DIN 603" com 8mmx60mm - zincados de branco.	50	un
144	Parafuso com arreigada quadrada "DIN 603" com 8mmx90mm - zincados de branco.	50	un
145	Parafuso com arrigada quadrada "DIN 603" com 8mmx80mm - zincados de branco.	50	un
146	Parafuso sextavado, rosca total "DIN 933" classe 6.8 com 10mmx60mm - zincado de branco.	50	un
147	Parafuso sextavado, rosca total "DIN 933" classe 6.8 com 8mmx20mm - zincado de branco.	30	un
148	Parafusos M3,5mmx40m, tipo "Prozidrive zincado" ou equivalente com anilha, caixa com 500 unidades.	10	un
149	Parafusos M6,0mmx100m, tipo "Prozidrive zincado" ou equivalente com anilha, caixa com 500 unidades.	10	un
150	Parafusos M6, 0mmx50m, tipo "Prozidrive zincado" ou equivalente com anilha, caixa com 500 unidades.	10	un
151	Parafusos para fixar chapas de gesso cartonado tipo "Pladur" ou equivalente.	100	un
152	Parafusos tipo "Prozidrive zincado" ou equivalente com anilha com as dimensões de 3,5mm de espessura e 25mm de comprimento, caixa com 500 unidades.	2	un

153	Parafusos tipo "Prozidrive zincado" ou equivalente com anilha com as dimensões de 3,5mm de espessura e 50mm de comprimento, caixa com 500 unidades.	2	un
154	Parafusos tipo "Prozidrive zincado" ou equivalente com anilha com as dimensões de 3mm de espessura e 25mm de comprimento, caixa com 500 unidades.	2	un
155	Parafusos tipo "Prozidrive zincado" ou equivalente com anilha com as dimensões de 4,5mm de espessura e 30mm de comprimento, caixa com 500 unidades.	2	un
156	Parafusos tipo "Prozidrive zincado" ou equivalente com anilha com as dimensões de 4,5mm de espessura e 40mm de comprimento, caixa com 500 unidades.	2	un
157	Parafusos tipo "Prozidrive zincado" ou equivalente com anilha com as dimensões de 4,5mm de espessura e 50mm de comprimento, caixa com 500 unidades.	2	un
158	Parafusos tipo "Prozidrive zincado" ou equivalente com anilha com as dimensões de 4,5mm de espessura e 60mm de comprimento, caixa com 500 unidades.	2	un
159	Parafusos tipo "Prozidrive zincado" ou equivalente com anilha com as dimensões de 4mm de espessura e 20mm de comprimento, caixa com 500 unidades.	2	un
160	Parafusos tipo "Prozidrive zincado" ou equivalente com anilha com as dimensões de 4mm de espessura e 25mm de comprimento, caixa com 500 unidades.	2	un
161	Parafusos tipo "Prozidrive zincado" ou equivalente com anilha com as dimensões de 4mm de espessura e 30mm de comprimento, caixa com 500 unidades.	2	un
162	Parafusos tipo "Prozidrive zincado" ou equivalente com anilha com as dimensões de 4mm de espessura e 40mm de comprimento, caixa com 500 unidades.	2	un
163	Parafusos tipo "Prozidrive zincado" ou equivalente com anilha com as dimensões de 4mm de espessura e 50mm de comprimento, caixa com 500 unidades.	2	un
164	Parafusos tipo "Prozidrive zincado" ou equivalente com anilha com as dimensões de 5mm de espessura e 70mm de comprimento, caixa com 500 unidades.	2	un
165	Parafusos tipo "Prozidrive zincado" ou equivalente, com anilha com as dimensões de 3,5mm de espessura e 20mm de comprimento, caixa com 500 unidades.	2	un
166	Pavê Pedra de Chão Trief "com faces onduladas" com as seguintes dimensões 10x20x6cm na cor cinza.	100	m ²
167	Pavimento flutuante, cor mogno imitando tacos.	110	m ²
168	Pinho da terra com 2,30mx0,33mx0,015m.	12	un
169	Pinho da terra com 2,30mx0,33mx0,035m.	12	un
170	Pinho sueco com 4,80mx9"x3".	12	un
171	Placa de contraplacado marítimo com as dimensões de 2500mmx1250mmx18mm.	30	un
172	Pó de pedra.	20,000	m ³
173	Polimento embalagens de 1 litro.	4	un
174	Porta rolos cromados.	5	un
175	Porta toalhas papel lavatório "Caixa para o papel".	5	un
176	Pregos de 1", embalagens de 25kg.	3	un
177	Pregos de 3"1/2, embalagens de 25kg.	3	un
178	Pregos de 4", embalagens de 25kg.	3	un
179	Primário aquoso Anti-Fungos, Anti-Algas e Anti-Alcalino, embalagens de 15 litros, tipo "Plastron da Robialac" ou equivalente.	10	un

180	Primário aquoso tipo "Primolite Aqua da Sotinco", embalagens de 15 litros.	6	un
181	Primário do tipo "Tintaxyl Sr 805, industrial, base 599" ou equivalente, embalagens de 0,75 litros.	6	un
182	Primário para ferro tipo sotinco ou equivalente, embalagens de 1 litro.	10	un
183	Primário para madeira tipo sotinco ou equivalente, embalagens de 1 litro.	10	un
184	Primário subcapa tipo sotinco ou equivalente, cor branca, embalagens de 4 litros.	10	un
185	Primário subcapa tipo sotinco ou equivalente, cor castanha, embalagens de 4 litros	5	un
186	Primário subcapa tipo sotinco ou equivalente, cor cinzenta, embalagens de 4 litros	10	un
187	Primário subcapa tipo sotinco ou equivalente, cor verde garrafa, embalagens de 4 litros.	4	un
188	Puxadores para porta tipo "Comp" ou equivalente, conjunto.	2	un
189	Reboco manual exterior, sacos de 30 Kg tipo Diera ou equivalente.	200	un
190	RED. PVC excentrica 32x40 TD com Oring, tipo Fersil ou equivalente.	7	un
191	RED. PVC excentrica 40x50 TD com Oring, tipo Fersil ou equivalente.	7	un
192	RED. PVC excentrica 75x40 TD com Oring, tipo Fersil ou equivalente.	5	un
193	RED. PVC excentrica 75x50 TD com Oring, tipo Fersil ou equivalente.	5	un
194	RED. PVC excentrica 90x40 TD com Oring, tipo Fersil ou equivalente.	5	un
195	RED. PVC excentrica 90x50 TD com Oring, tipo Fersil ou equivalente.	5	un
196	RED. PVC excentrica 90x75 TD com Oring, tipo Fersil ou equivalente.	5	un
197	RED. PVC excentrica 110x75 TD com Oring, tipo Fersil ou equivalente.	5	un
198	RED. PVC excentrica 110x90 TD com Oring, tipo Fersil ou equivalente.	5	un
199	RED. PVC excentrica 125x90 TD com Oring, tipo Fersil ou equivalente.	5	un
200	RED. PVC excentrica 125x100 TD com Oring, tipo Fersil ou equivalente.	5	un
201	RED. PVC excentrica 140x125 TD com Oring, tipo Fersil ou equivalente.	5	un
202	RED. PVC excentrica 160x125 TD com Oring, tipo Fersil ou equivalente.	5	un
203	RED. PVC excentrica 160x140 TD com Oring, tipo Fersil ou equivalente.	5	un
204	RED. PVC excentrica 200x140 TD com Oring, tipo Fersil ou equivalente.	5	un
205	RED. PVC excentrica 200x160 TD com Oring, tipo Fersil ou equivalente.	5	un
206	Rede de fibra de vidro para aplicação em chapas de gesso cartonado, rolo com 150m.	5	un
207	Rede para mosquitoireiro inox com 3,00mx1,00m.	6	un
208	Revestimento de impermeabilização com membrana elástica para superfícies molhadas. Embalagens de 5Kg, tipo "Soudagum Hidro" ou equivalente.	10	un
209	Revestimento de impermeabilização liquido, cor telha "terracota". Embalagens de 1Kg, tipo "Pecfix/Power Coat" ou equivalente.	10	un
210	Revestimento de impermeabilização transparente repelente de água em paredes exteriores e telhados. Embalagens de 0,75Kg, tipo "Rubson invisível IN2230" ou equivalente.	10	un
211	Rodapé para pavimento flutuante imitando mogno.	25	un
212	Rolo antigota (carga) de 180mm em tecido de poliamida, tipo "Pardal" ou equivalente.	12	m
213	Rolo antigota (carga) de 220mm em tecido de poliamida, tipo "Pardal" ou equivalente.	12	un
214	Rolo antigota (carga) de 250mm em tecido de poliamida, tipo "Pardal" ou equivalente.	12	un
215	Rolo de lixa tipo "Rhyno X/A" ou equivalente, grão nº 100 com 0,30m de largura.	5	un
216	Rolo de lixa tipo "Rhyno X/A" ou equivalente, grão nº 80 com 0,30m de largura.	5	m
217	Sacos de cimento do tipo "Portland" ou equivalente de 25 Kg.	200	m
218	Sacos de cimento do tipo "Portland" ou equivalente de 50 Kg.	300	un
219	Sanita completa com tanque e tampa, incluindo todos elementos necessários à sua ligação.	3	un
220	Sifão para lavatório completo tipo "Comp" ou equivalente.	3	un
221	Sifão tipo "Lav-Bide" 1" 1/4 incluindo valvula de corte.	4	un

222	Silicone líquido aquoso, cor cinza. Embalagens de 5Kg, tipo "Rubson SL 3000" ou equivalente	4	un
223	Tabuleiro plástico para pintura com mini rolo com as dimensões 335X155X55mm, tipo "Pardal" ou equivalente.	5	un
224	Tabuleiro plástico para pintura com rolo com as dimensões 410X310X75mm, tipo "Pardal" ou equivalente.	4	un
225	Tacos de pinho de Leiria com 21cmX7cmX2cm de 1ª qualidade.	40	un
226	Tampas de sanita de madeira lacada, cor branca, tipo "Concord Termoduro da Sanijato" ou equivalente.	6	m ²
227	TE PVC 32-87.30 TD com Oring, tipo Fersil ou equivalente.	5	un
228	TE PVC 40-87.30 TD com Oring, tipo Fersil ou equivalente.	5	un
229	TE PVC 50-87.30 TD com Oring, tipo Fersil ou equivalente.	5	un
230	TE PVC 75-87.30 TD com Oring, tipo Fersil ou equivalente.	5	un
231	TE PVC 90-87.30 TD com Oring, tipo Fersil ou equivalente.	5	un
232	TE PVC 110-87.30 TD com Oring, tipo Fersil ou equivalente.	5	un
233	TE PVC 125-87.30 TD com Oring, tipo Fersil ou equivalente.	5	un
234	TE PVC 140-87.30 TD com Oring, tipo Fersil ou equivalente.	5	un
235	TE PVC 160-87.30 TD com Oring, tipo Fersil ou equivalente.	5	un
236	TE PVC 200-87.30 TD com Oring, tipo Fersil ou equivalente.	5	un
237	Teia de chumbo para cobertura com 5,00mx1,00mx0,002m.	5	un
238	Tela asfáltica para isolamento térmico.	15	m ²
239	Telha do tipo "Marselha", cor barro.	45	m ²
240	Tinta areada tipo "Sotinco-Ecotextura" ou equivalente, cor branca, embalagens de 20 Kg.	15	un
241	Tinta de água tipo "Aquaflata da Sotinco" ou equivalente, cor branca, embalagens de 15 litros.	60	un
242	Tinta de água tipo "Aquaflata da Sotinco" ou equivalente, cor magnolia ral 2303, embalagens de 15 litros.	60	un
243	Tinta Tartaruga Mate, cor branca, 15L tipo robbialac ou equivalente.	15	un
244	Tola com 3,50mx7"x2".	3	un
245	Tola com 4,20mx14"x2".	4	un
246	Torneira de esquadria de corte de 1/2" com 0,50m de comprimento.	1	un
247	Torneira lavatório completa cromada, incluindo todos os elementos necessários a sua ligação.	1	un
248	Torneira para lavatório de água fria com Ø de 1/2".	1	un
249	Trinchas para pintar de 1/2", tipo "Pardal Super" ou equivalente.	5	un
250	Trinchas para pintar de 3/4", tipo "Pardal Super" ou equivalente.	5	un
251	Trinchas para pintar de 1", tipo "Pardal Super" ou equivalente.	5	un
252	Trinchas para pintar de 1 1/2", tipo "Pardal Super" ou equivalente.	5	un
253	Trinchas para pintar de 2", tipo "Pardal Super" ou equivalente.	5	un
254	Trinchas para pintar de 2 1/2", tipo "Pardal Super" ou equivalente.	5	un
255	Trinchas para pintar de 3", tipo "Pardal Super" ou equivalente.	5	un
256	Trinchas para pintar de 4", tipo "Pardal Super" ou equivalente.	2	un
257	Trinchas para pintar de 5", tipo "Pardal Super" ou equivalente.	2	un
258	Trincos WC (livre / ocupado).	3	un
259	Tubo de ferro quadrado galvanizado com 25mmx25mmx3mm.	6	un
260	Tubo flexível de Ø de 1/2" M/F, com 0,30m de comprimento.	2	m
261	Tubo silicone tipo "Cola e Veda" ou equivalente, cor branca de 280ml.	25	un
262	Tubos de silicone acético tipo "Silicon 5 da Pattex" ou equivalente na cor branca de 280ml.	25	un
263	Tubos de silicone acético tipo "Silicon 5 da Pattex" ou equivalente, incolor, de 280ml.	9	un
264	Tubos de silicone tipo "Ms c/ polímero cristal" ou equivalente, embalagem de 290ml.	6	un
265	Tubos de silicone T-REX POWER clear 290 ml da Soudal ou equivalente.	20	un
266	Tubos flexíveis 1/2" - 1/2" com 0,30m comprimento.	11	un

267	Tubo Led T8 18W com 120cm de comprimento.	2	un
268	Tubo Led T8 24W com 150cm de comprimento.	2	un
269	Tubo PVC-U Esgoto PN4 com Oring 32ml com 3m de comprimento, tipo Fersil ou equivalente.	2	un
270	Tubo PVC-U Esgoto PN4 com Oring 40ml com 3m de comprimento, tipo Fersil ou equivalente.	2	un
271	Tubo PVC-U Esgoto PN4 com Oring 50ml com 3m de comprimento, tipo Fersil ou equivalente.	2	un
272	Tubo PVC-U Esgoto PN4 com Oring 63ml com 3m de comprimento, tipo Fersil ou equivalente.	2	un
273	Tubo PVC-U Esgoto PN4 com Oring 75ml com 3m de comprimento, tipo Fersil ou equivalente.	2	un
274	Tubo PVC-U Esgoto PN4 com Oring 90ml com 3m de comprimento, tipo Fersil ou equivalente.	2	un
275	Tubo PVC-U Esgoto PN4 com Oring 110ml com 3m de comprimento, tipo Fersil ou equivalente.	2	un
276	Tubo PVC-U Esgoto PN4 com Oring 125ml com 3m de comprimento, tipo Fersil ou equivalente.	2	un
277	Tubo PVC Saneamento SN2 EN1401 TD com Oring 140ml com 5,80m de comprimento, tipo Fersil ou equivalente.	2	un
278	Tubo PVC Saneamento SN2 EN1401 TD com Oring 160ml com 5,80m de comprimento, tipo Fersil ou equivalente.	2	un
279	Tubo PVC Saneamento SN2 EN1401 TD com Oring 200ml com 5,80m de comprimento, tipo Fersil ou equivalente.	2	un
280	Tubo PVC Saneamento SN2 EN1401 TD com Oring 250ml com 5,80m de comprimento, tipo Fersil ou equivalente.	2	un
281	Tubo PVC Saneamento SN2 EN1401 TD com Oring 315ml com 5,80m de comprimento, tipo Fersil ou equivalente.	2	un
282	União 1"x25.	5	un
283	Verniz lasur satinado caoba / mogno tipo "Cin" ou equivalente, embalagens de 4 litros.	6	un
284	Verniz lasur satinado pinho natural tipo "Cin" ou equivalente, embalagens de 4 litros.	4	un
285	Verniz marítimo embalagens de 0,75 litros.	4	un
286	Verniz para pavimentos desportivos em madeira de dois componentes, 100% de poliuretano à base de água, embalagens de 10 litros, tipo "Bona-Sportive Finish" ou equivalente.	10	un
287	Verniz para pavimentos desportivos em madeira, embalagens de 10 litros, tipo "Bona-Sportive Premier" ou equivalente.	10	un
288	Vidro com 3mm de espessura incolor com 60cmx50cm, só cortado.	6	un
289	Vidro com 4mm de espessura incolor com 42cmx35cm, só cortado.	10	un
290	Vidro impresso com 4mm de espessura, com 46cmx37cm, só cortado.	2	un

- Todos os artigos com menção de Marca e/ou Referência de produto, deverão ser entendidos como meramente indicativos, e devem ser consideradas, para os devidos efeitos, acompanhadas da menção «ou equivalente».
- As quantidades previstas para cada um dos artigos são meramente indicativas/estimadas, e poderão sofrer ajustamentos para mais ou para menos na fase de execução do contrato,

desde que não ultrapasse o respetivo preço contratual e que, sendo o caso, se demonstre de forma objetiva que a ordenação das propostas avaliadas no procedimento de formação do contrato não seria alterada.