

Ajuste direto
Processo n.º 61/22

(2022/300.10.005/171)

“Aquisição de material diverso de drogaria”

CADERNO DE ENCARGOS

Julho de 2022

Índice

Capítulo I - Disposições Gerais	3
Cláusula 1.ª – Objeto	3
Cláusula 2.ª – Local, prazo e modo da prestação	3
Cláusula 3.ª – Contrato	3
Capítulo II – Obrigações das Partes	3
Cláusula 4.ª – Obrigações do/a adjudicatário/a	3
Cláusula 5.ª – Dever de sigilo/confidencialidade e proteção de dados pessoais	4
Cláusula 6.ª – Gestor de contrato	4
Cláusula 7.ª – Seguros	4
Cláusula 8.ª – Preço contratual	5
Cláusula 9.ª – Revisão de preços e adiantamentos	5
Cláusula 10.ª – Condições de pagamento	5
Cláusula 11.ª – Direitos e obrigações da entidade adjudicante	5
Capítulo III – Disposições Complementares	6
Cláusula 12.ª – Penalidades contratuais	6
Cláusula 13.ª – Retenção de pagamentos	6
Cláusula 14.ª – Força maior	6
Cláusula 15.ª – Extinção e Resolução do contrato	6
Cláusula 16.ª – Foro competente	7
Cláusula 17.ª – Subcontratação e cessão da posição contratual	7
Cláusula 18.ª – Comunicações e notificações	7
Cláusula 19.ª – Contagem dos prazos	7
Cláusula 20.ª – Legislação aplicável	7
Capítulo IV – Disposições Técnicas	7
Cláusula 21.ª – Especificações do fornecimento	8
Cláusula 22.ª – Garantia	8
Cláusula 23.ª – Preço base	8
Anexo I	8

Capítulo I - Disposições Gerais

Cláusula 1.ª – Objeto

O presente caderno de encargos compreende as cláusulas, jurídicas e técnicas, a incluir no contrato a celebrar na sequência do procedimento pré contratual que tem por objeto o fornecimento de material diverso de drogaria para integrar o *sotck* do armazém afeto à Divisão de Manutenção e Energia (DME), no regime de fornecimento contínuo, de acordo com as especificações técnicas constantes do capítulo IV do presente caderno de encargos.

Cláusula 2.ª – Local, prazo e modo da prestação

1. Os bens objeto do contrato serão entregues na área do Município, nomeadamente no Armazém “Zé Manel”, sito na Rua do Maquinista, n.º 215 - Zona Industrial de Olhão.
2. O fornecimento, com as quantidades, características e especificações previstas no Capítulo IV tem início no dia útil seguinte a contar da celebração do contrato.
3. O contrato mantém-se em vigor até 31 de dezembro de 2024, ou até que se esgote a verba contratada se em data anterior, sem prejuízo das obrigações acessórias que devam perdurar para além desse prazo.

Cláusula 3.ª – Contrato

1. O contrato é composto pelo respetivo clausulado contratual e os seus anexos e integra ainda os seguintes elementos:
 - a) Os suprimentos dos erros e das omissões do caderno de encargos identificados pelo/s concorrente/s, 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/a adjudicatário/a.
2. Em caso de divergência entre os documentos referidos no n.º 1, a respetiva prevalência é determinada pela ordem pela qual aí são indicados.
3. Caso se verifique uma das situações descritas no n.º 1 do art.º 95 do Código dos Contratos Públicos (CCP), aprovado pelo Decreto-Lei n.º 18/2008, de 29 de Jan., na redação atual, fica dispensada a redução do contrato a escrito.
4. Em caso de divergência entre os documentos referidos no n.º 1 e o clausulado do contrato e seus anexos, prevalecem os primeiros salvo quanto aos ajustamentos propostos, conforme disposto no art.º 99 do CCP, e aceites pelo/a adjudicatário/a nos termos do art.º 101 do mesmo Código.

Capítulo II – Obrigações das Partes

Cláusula 4.ª – Obrigações do/a adjudicatário/a

1. Sem prejuízo de outras obrigações previstas na legislação aplicável e no caderno de encargos, decorre para o/a adjudicatário/a a obrigação de recorrer a todos os meios necessários e adequados, nomeadamente humanos, materiais e outros, para providenciar o fornecimento pretendido pela entidade adjudicante, com as características e especificações previstas neste caderno de encargos e nos prazos previstos ou acordados entre as partes, tudo por forma a garantir o integral cumprimento e a qualidade da prestação objeto do procedimento.
2. O/a adjudicatário/a está obrigado a assegurar, no mínimo, a garantia dos bens legalmente prevista, sem prejuízo da apresentação, na proposta adjudicada, de melhores condições de garantia para o Município.
3. O/a adjudicatário/a, enquanto permanecer o risco de contágio face ao COVID19, fica obrigado ao cumprimento das regras de segurança, higienização, distanciamento e etiqueta respiratória impostos pela DGS e pelo

Município, em cada contacto que tiver com os serviços municipais, de forma a salvaguardar a segurança e saúde de todos.

4. O/a adjudicatário/a é também responsável, perante a entidade adjudicante, pelos atos praticados por todas as pessoas que no âmbito do contrato a celebrar, exerçam funções por sua conta, considerando-se para esse efeito como órgãos ou agentes do próprio fornecedor.

Cláusula 5.ª – Dever de sigilo/confidencialidade e proteção de dados pessoais

1. O/a adjudicatário/a está vinculado/a ao dever de sigilo, termos em que garante o seu sigilo e o do pessoal a seu cargo relativamente a informações ou documentação, técnica, financeira ou outra, relativa ao Município de Olhão, de que venha a ter conhecimento em função do contrato, dever este que perdura além do prazo estipulado para a presente prestação.
2. A informação e 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.
3. Exclui-se do dever de sigilo a informação e a documentação que sejam comprovadamente do domínio público à data da respetiva obtenção pelo/a adjudicatário/a 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.
4. O dever de sigilo mantém-se em vigor até ao termo do prazo legalmente estipulado a contar do cumprimento ou cessação, por qualquer causa, do contrato, sem prejuízo da sujeição subsequente a quaisquer deveres legais relativos, designadamente, à proteção de segredos comerciais ou da credibilidade, do prestígio ou da confiança devidos às pessoas coletivas.
5. O/a adjudicatário/a fica, expressamente, vinculado ao dever de confidencialidade e não utilização de quaisquer dados pessoais a que tenha acesso, salvo para efeitos da estrita execução do contrato, nos termos do disposto no Regulamento (UE) 2016/679 do Parlamento Europeu e do Conselho de 27 de abril de 2016 e demais legislação complementar, abstendo-se de qualquer uso fora deste contexto, quer em benefício próprio, quer de terceiro, independentemente dos fins, dever este que abrange a totalidade dos trabalhadores e outros colaboradores afetos à entidade adjudicatária.
6. A entidade adjudicatária obriga-se ainda, nos termos do disposto na Lei de Proteção de Dados Pessoais, a:
 - a. Cumprir o disposto na legislação portuguesa em vigor sobre proteção de dados pessoais;
 - b. Guardar sigilo profissional sobre a informação obtida no âmbito do contrato, nos termos do disposto na Lei de Proteção de Dados Pessoais;
 - c. Adotar todas as medidas de carácter técnico e organizativo necessárias e adequadas a garantir a segurança da informação obtida no âmbito do contrato, de modo a salvaguardar a informação contra a destruição, acidental ou ilícita, a perda acidental, a alteração, a difusão ou acesso não autorizados e contra qualquer outra forma de tratamento ilícito.
7. A entidade adjudicatária é responsável perante o Município de Olhão por todos e quaisquer prejuízos que esta venha a sofrer decorrentes do incumprimento, culposo ou negligente, das obrigações assumidas na presente cláusula.

Cláusula 6.ª – Gestor de contrato

Nos termos do art.º 290-A do CCP, é designado o Sr. Valter Lourenço, trabalhador do município, afeto à Divisão de Manutenção e Energia, como gestor do contrato, com a função de acompanhar permanentemente a gestão do mesmo.

Cláusula 7.ª – Seguros

1. É da responsabilidade do/a adjudicatário/a a cobertura, através de contrato(s) de seguro dos riscos diretamente associados ao fornecimento objeto do contrato, nomeadamente no que respeita aos recursos humanos e

equipamentos associados à mesma e à responsabilidade civil, com vista a assegurar a cobertura de danos patrimoniais e não patrimoniais emergentes da mesma, podendo a entidade adjudicante, se entender conveniente, exigir prova da sua celebração, e a entidade adjudicatária fornecê-la no prazo de 5 dias úteis.

2. Constitui ainda sua obrigação a manutenção das apólices em vigor, nomeadamente através do pagamento atempado dos respetivos prémios.

Cláusula 8.ª – Preço contratual

1. Pela aquisição objeto do procedimento, bem como pelo cumprimento das demais obrigações constantes do presente caderno de encargos, o Município de Olhão deve pagar à entidade adjudicatária, o preço total do fornecimento conforme preço contratual, acrescido de IVA à taxa legal em vigor, se este for legalmente devido.
2. O preço referido no número anterior inclui todos os custos, encargos e despesas inerentes à prestação pretendida, cuja responsabilidade não esteja expressamente atribuída ao contraente público, incluindo as referentes a meios humanos e meios materiais e ainda decorrentes da eventual utilização de marcas registadas, patentes ou licenças.

Cláusula 9.ª – Revisão de preços e adiantamentos

1. Sem prejuízo do disposto nos art.ºs 282, 341 e 382 do CCP, a revisão de preços não será admitida ao longo da execução do contrato.
2. O eventual pagamento de adiantamentos de preço apenas pode ter lugar nos termos do art.º 292 do CCP.

Cláusula 10.ª – Condições de pagamento

1. A quantia devida pelo Município, nos termos da cláusula anterior, é paga em conformidade com o disposto nos art.ºs 299 a 299-B do CCP e as condições de pagamento fixadas na proposta, após a emissão das respetivas faturas pela entidade adjudicatária após o vencimento da obrigação a que se refere/m.
2. Para efeitos do número anterior considera-se vencida a obrigação com a entrega dos bens, ainda que a título parcial, preferencialmente, em cada mês de contrato.
3. O pagamento será efetuado em trinta dias após a confirmação da fatura, salvo se prazo mais alargado for conferido na proposta adjudicada.
4. A entidade adjudicatária **deve discriminar, em cada fatura, os elementos constantes do n.º 1 do art.º 299-B do CCP**, sempre que aplicáveis, nomeadamente a identificação do processo, do período de faturação e os bens a que se refere.
5. Preferencialmente, as faturas devem ser apresentadas em formato eletrónico, sem prejuízo do estabelecido no Decreto-Lei n.º 123/2018, de 28 de dezembro.
6. Em caso de discordância por parte do Município de Olhão, quanto aos valores indicados numa fatura, ou outros elementos que dela conste, deve este comunicar à entidade adjudicatária, por escrito, os respetivos fundamentos, ficando este/a obrigado/a a prestar os esclarecimentos necessários ou proceder à emissão de nova fatura corrigida.
7. Desde que devidamente emitidas e, observado o disposto nos números anteriores, as faturas são pagas através de transferência bancária para a conta a designar pelo/a adjudicatário/a ou através de outro meio de pagamento a acordar.

Cláusula 11.ª – Direitos e obrigações da entidade adjudicante

1. O pagamento do preço, nos termos previstos na cláusula anterior, é uma obrigação da entidade adjudicante, de acordo com os preços unitários correspondentes, nos termos da proposta adjudicada.
2. Caso se verifique incumprimento ou cumprimento defeituoso do contrato por parte do/a adjudicatário/a será notificado do facto o próprio ou seu representante.

3. Sem prejuízo do disposto nos números anteriores, o adjudicante reserva-se o direito de exigir do/a adjudicatário/a alterações, no todo ou em parte, daquilo que for prestado indevidamente e não esteja de acordo com as cláusulas contratuais.
4. É direito da entidade adjudicante comunicar ao representante do/a adjudicatário/a toda a anomalia verificada no fornecimento objeto do procedimento.

Capítulo III – Disposições Complementares

Cláusula 12.ª – Penalidades contratuais

1. Pelo incumprimento de obrigações emergentes do procedimento, o Município de Olhão pode, a título sancionatório, resolver o contrato e aplicar ao/a adjudicatário/a sanções de natureza pecuniária, cujo montante acumulado não pode exceder 20% do preço contratual, a fixar em função da gravidade do incumprimento.
2. Na determinação da gravidade do incumprimento, o Município tem em conta, nomeadamente, a duração da infração, a sua eventual reiteração, o grau de culpa do/a adjudicatário/a e as consequências do incumprimento.
3. Atingindo o limite das sanções pecuniárias, se o Município decidir não proceder à resolução do contrato, se daí resultar dano grave para o interesse público, poderá elevar para 30% o limite das penalidades.
4. O Município de Olhão pode compensar os pagamentos devidos ao abrigo do contrato com as penas pecuniárias devidas nos termos da presente cláusula.
5. As penas pecuniárias previstas na presente cláusula não obstam a que o Município de Olhão exija uma indemnização pelo dano excedente.

Cláusula 13.ª – Retenção de pagamentos

Sem prejuízo do referido na cláusula anterior e não sendo exigida a prestação de caução no presente procedimento, conforme dispõe o n.º 3 do art.º 88 do CCP, a entidade adjudicante, se considerar conveniente durante a execução do contrato, em caso de mora, cumprimento defeituoso ou incumprimento definitivo pelo fornecedor das obrigações contratuais ou legais, procederá, querendo, à retenção de até 10% do valor dos pagamentos a efetuar.

Cláusula 14.ª – Força maior

1. Não serão impostas penalidades ao adjudicatário/a, nem será tido como incumprimento, a não realização pontual das prestações contratuais a cargo de qualquer das partes que resulte de caso de força maior, entendendo-se como tal as circunstâncias que impossibilitem a respetiva realização, alheias à vontade da parte afetada, que não resultem de falta ou negligência, e que não possam ser conhecidas ou previstas à data da celebração do contrato e cujos efeitos não lhe fosse razoavelmente exigível contornar ou evitar.
2. A ocorrência de circunstâncias que possam consubstanciar casos de força maior deve ser imediatamente comunicada à outra parte.
3. A força maior determina a prorrogação dos prazos de cumprimento das obrigações contratuais afetadas pelo período de tempo comprovadamente correspondente ao impedimento resultante da força maior.

Cláusula 15.ª – Extinção e Resolução do contrato

1. São causas de extinção do contrato, para efeitos do CCP: o cumprimento; a impossibilidade definitiva e todas as restantes causas de extinção das obrigações reconhecidas pelo direito civil; a revogação por mútuo acordo das partes; e a resolução, por via de decisão judicial ou arbitral ou por decisão do Município de Olhão, devido a situações de grave violação das obrigações assumidas pelo/a adjudicatário/a ou com fundamento na alteração anormal e imprevisível das circunstâncias que afetem gravemente os princípios de boa-fé ou do interesse público.

2. O incumprimento dos deveres resultantes do contrato, por uma das partes, confere à outra parte o direito de resolver o contrato, a título sancionatório, nos termos do regime substantivo dos contratos administrativos previsto nos artigos 332 a 335 do CCP, sem prejuízo das correspondentes indemnizações legais.
3. No caso de violação grave ou reiterada de qualquer das obrigações que incumbem ao adjudicatário/a, nomeadamente nos casos previstos no art.º 333 do CCP, o Município pode resolver o contrato, a título sancionatório, mediante o envio de documento escrito ao mesmo, designadamente nos seguintes casos:
 - a. Pelo atraso, total ou parcial, na entrega dos elementos objeto do contrato superior a 10 (dez) dias ou declaração escrita do/a adjudicatário/a de que o atraso em determinada entrega excederá esse prazo;
 - b. Quando as características dos bens apresentados não correspondam aos padrões exigíveis;
 - c. Quando não seja corrigida, de forma aceitável para o Município, a situação que tenha levado à aplicação da penalidade e nos termos da notificação desta;
 - d. Haja dissolução ou falência do/a adjudicatário/a.
4. Pode ainda o Município resolver o contrato com fundamento em razões de interesse público, devidamente fundamentado, ou com fundamento na alteração anormal e imprevisível das circunstâncias, sem prejuízo do pagamento ao co-contratante de justa indemnização, nos termos dos art.º 334 e 335 do CCP.
5. Cabe ao co-contratante resolver o contrato em caso de violação das obrigações assumidas pelo contraente público, nos termos previstos no art.º 332.

Cláusula 16.ª – Foro competente

Para resolução de todos os litígios decorrentes do contrato fica estipulada a competência do Tribunal Administrativo e Fiscal de Loulé, com expressa renúncia a qualquer outro.

Cláusula 17.ª – Subcontratação e cessão da posição contratual

A subcontratação pelo/a adjudicatário/a e a cessão da posição contratual não é permitida salvo se, na fase de execução do contrato, for expressamente autorizada pela outra parte, nos termos do Código dos Contratos Públicos.

Cláusula 18.ª – Comunicações e notificações

1. Sem prejuízo de poderem ser acordadas outras regras quanto às notificações e comunicações entre as partes do contrato, estas devem ser dirigidas, nos termos do CCP, para o domicílio ou sede contratual de cada uma, identificados no contrato, por um dos seguintes meios:
 - a. Correio eletrónico com aviso de entrega;
 - b. Carta Registada.
2. Qualquer alteração das informações de contacto, incluindo endereço eletrónico, constantes do contrato deve ser, de imediato, comunicada à outra parte.

Cláusula 19.ª – Contagem dos prazos

1. Os prazos previstos no presente caderno de encargos são contínuos, correndo em sábados, domingos e feriados e começam a correr no dia seguinte à ocorrência do evento.
2. Caso o último dia do prazo seja sábado, domingo, feriado ou dia em que os serviços da entidade adjudicante, por qualquer causa, estejam encerrados, ou não funcione durante o período normal, transfere-se para o primeiro dia útil seguinte.

Cláusula 20.ª – Legislação aplicável

Em tudo o que não esteja expressamente regulado neste processo, observar-se-á o disposto no Código dos Contratos Públicos e demais legislação aplicável.

Capítulo IV – Disposições Técnicas

Cláusula 21.ª – Especificações do fornecimento

1. Pretende-se que o adjudicatário, durante o prazo referido na cláusula 2.ª, proceda ao fornecimento contínuo de material de drogaría para integrar o *stock* do armazém, de acordo com as necessidades do Município.
2. Os bens a fornecer serão e obedecerão às características apresentadas no anexo I.
3. A entrega dos bens deve ser feita nas instalações do Armazém “Zé Manel”, sito na Rua do Maquinista, n.º 215 - Zona Industrial de Olhão, no prazo máximo de 5 (cinco) dias após o pedido do gestor do contrato, via *email*, salvo se prazo mais curto for indicado na proposta adjudicada.
4. O pedido de material é efetuado por escrito via email onde deve ser discriminado o tipo de material de entre os bens constante do anexo I, e a quantidade pretendida.
5. O material e as quantidades serão solicitadas consoante as necessidades efetivas da Divisão de Manutenção e Energia no âmbito das suas competências técnicas.
6. A entrega dos bens corre por conta do/a adjudicatário/a.

Cláusula 22.ª – Garantia

1. O/a adjudicatário/a oferece garantia dos bens fornecidos, sem qualquer contrapartida para a entidade adjudicante, a contar da data da sua receção, no mínimo, pelo prazo de garantia legalmente estipulado, ou pelo prazo indicado na sua proposta.
2. A garantia abrange todos os fornecimentos, sem limitações.

Cláusula 23.ª – Preço base

O preço base para o presente procedimento é de € 19.999,00 (dezanove mil, novecentos e noventa e nove euros), acrescido de IVA à taxa legal em vigor, se este for legalmente devido, correspondendo ao preço máximo que a entidade adjudicante se dispõe a pagar pela prestação que constitui o seu objeto, nos termos definidos pelo art.º 47 do CCP.

Anexo I

- ✓ Abraçadeira plástica 100x2,5
- ✓ Abraçadeira plástica 250x4,8
- ✓ Abraçadeira plástica 370x4,8
- ✓ Abraçadeira plástica 350x7,6
- ✓ Abraçadeira plástica 450x7,6
- ✓ Acido desincrustante (resolvo) 500ml
- ✓ Alcool etílico aro 96% 250ml
- ✓ Ancinho c/ cabo
- ✓ Anilha chapa m6
- ✓ Anilha chapa m8
- ✓ Anilha aba larga zn m6
- ✓ Anilha aba larga zn m10
- ✓ Anilha mola zn m6
- ✓ Disco rebarbar 125
- ✓ Bits pz2-30mm
- ✓ Broca diamante 2000 6mm
- ✓ Broca aço rápido 2,50mm
- ✓ Broca aço rápido 3.00mm
- ✓ Broca aço rápido 3,50mm

- ✓ Broca aço rápido 4,00mm
- ✓ Broca aço rápido 4,50mm
- ✓ Broca aço rápido 5,00mm
- ✓ Broca aço rápido 6,00mm
- ✓ Broca aço rápido 8,00mm
- ✓ Bucha nylon c/ batente m6
- ✓ Bucha nylon c/ batente m10
- ✓ Cabo madeira para picareta 0,90mt
- ✓ Cadeado latão 35mm
- ✓ Cadeado latão 50mm
- ✓ Enleia polietileno 5mm
- ✓ Wd-40 400ml
- ✓ Disco abrasivo c/ferro 300x3,5x25,4
- ✓ Disco abrasivo c/inox 115x1x22
- ✓ Disco abrasivo c/ferro 115x2,5x22
- ✓ Disco abrasivo c/inox 125x1x22
- ✓ Dobradiça zinc 100x20x11
- ✓ Electrodo 3,2mm
- ✓ Electrodo 2,5mm
- ✓ Enxada c/cabo
- ✓ Escadote alumínio 7deg
- ✓ Escova arame
- ✓ Escovão de estrada c/cabo e garra
- ✓ Betumadeira inox 80mm
- ✓ Fardo trapo 50kg
- ✓ Fechadura ref.720 10Dtº
- ✓ Fechadura ref.720 10Esqº
- ✓ Fechadura ref.720 12Dtº
- ✓ Fechadura ref. 720 12Esq.
- ✓ Fechadura p/ cacifo
- ✓ Fita métrica 19mmx3mt
- ✓ Fita métrica 25mmx5mt
- ✓ Fita sinalização verm/branco 200mt
- ✓ Lápis carpinteiro vermelho
- ✓ Supergel 1kg
- ✓ Lixa ferro 60
- ✓ Lixa ferro 100
- ✓ Lixa ferro 180
- ✓ Lixa papel marcen gr60
- ✓ Lixa papel marcen gr80
- ✓ Lixa papel marcen gr100

- ✓ Lixa papel marcen gr120
- ✓ Lixa papel marcen gr220
- ✓ Lixa papel marcen gr400
- ✓ Luva nitrilo Tam s ao xl
- ✓ Máscara proteção filtro FFP2
- ✓ Pá de bico c/cabo de madeira e punho
- ✓ Paraf. aglom. fer zn pz c/chata 4x30
- ✓ Paraf. aglom. fer zn pz c/chata 4x40
- ✓ Paraf. aglom. fer zn pz c/chata 5x30
- ✓ Paraf. aglom. fer zn pz c/chata 5x45
- ✓ Paraf. aglom. fer zn pz c/chata 5x50
- ✓ Paraf. aglom. fer zn pz c/chata 5x60
- ✓ Paraf. aglom. fer zn pz c/chata 5x70
- ✓ Paraf. aglom. fer zn pz c/chata 6x50
- ✓ Paraf. aglom. fer zn pz c/chata 6x80
- ✓ Paraf. aço zn c/sext 5x30
- ✓ Paraf. aço zn c/sext 6x50
- ✓ Paraf. aço zn c/sext 8x35
- ✓ Paraf. aço zn c/sext 8x60
- ✓ Paraf. aço zn c/sext 8x70
- ✓ Porca sext. aço zn m6
- ✓ Porca sext. aço zn m8
- ✓ Porca sext. aço zn m10
- ✓ Porca sext. aço zn m12
- ✓ Rebite alum pop aba larga 5x25
- ✓ Rebite alum pop 3x10
- ✓ Rebite alum pop 4x10
- ✓ Rebite alum pop 5x12
- ✓ Rebite alum pop 5x20
- ✓ Silicone multiusos branco
- ✓ Silicone multiusos transparente
- ✓ Spray alu/zinco 400ml
- ✓ Tampo sanita
- ✓ Paraf. tirefond zn 6x70
- ✓ Varão roscado zinc m10
- ✓ Algodão
- ✓ Folha serra p/ferro
- ✓ Cola p/madeira branca 0,500kg
- ✓ Cola contacto 0,250g
- ✓ Luva tipo chefe em pele nº 9/10
- ✓ Óculos de proteção

- ✓ Botas pvc joelheira c/palmilha e biq. aço S3
- ✓ Auscultadores
- ✓ Bucha nylon c/ batente m8
- ✓ Arame zincado 16
- ✓ Arame zincado 12
- ✓ Luva 4121 Policryl