



CADERNO DE ENCARGOS

Consulta Prévia N.º 561/25_SD

Aquisição de mobiliário e quadros interativos para salas de formação- PRR

[Investimento RE-C06-i01: “Modernização da oferta e dos estabelecimentos de ensino e da formação profissional – Subinvestimento Modernização da Formação Profissional



CADERNO DE ENCARGOS (ao abrigo do Artigo 42º n.º 1 do Código dos Contratos Públicos)

Procedimento 561/25_SD

O presente Caderno de Encargos compreende as cláusulas a incluir no contrato a celebrar na sequência do procedimento pré-contratual por Concurso Público com publicação de anúncio no JOUE e que tem por objeto principal a aquisição de mobiliário e quadros interativos para salas de formação- PRR.

Cláusula 1.ª

(Objeto)

1. O presente Caderno de Encargos compreende as cláusulas a incluir no contrato a celebrar na sequência do procedimento pré-contratual que tem por objeto a **aquisição de mobiliário e quadros interativos para salas de formação- PRR.**
2. As características, especificações e requisitos técnicos estão previstas no **ANEXO A** (Plano do Equipamento) ao presente Caderno de Encargos, do qual faz parte integrante para todos os efeitos legais.

Cláusula 2.ª

(Preço Base)

1. O preço máximo que o MODATEX se dispõe a pagar pela execução de todas as prestações que constituem o objeto do contrato é de **214.000€ (duzentos e quatorze mil euros)**, ao qual acrescerá IVA à taxa legal em vigor, sendo os bens a fornecer divididos nos seguintes:

DESIGNAÇÃO DOS LOTES	PREÇO BASE P/ LOTE
Lote 1 – Aquisição de armários	21.000€
Lote 2 – Aquisição de cacifos	25.000€
Lote 3 – Aquisição de cadeiras e mesas de estirador	115.000€
Lote 4 – Aquisição de mesas de luz	6.000€
Lote 5 – Aquisição de mesas e cadeiras	10.000€
Lote 6 – Aquisição de quadros interativos	37.000€
PREÇO BASE TOTAL	214.000€

1. O preço referido no número anterior inclui todos os custos, encargos e despesas cuja responsabilidade não esteja expressamente atribuída ao MODATEX, bem como quaisquer outros encargos decorrentes da utilização de marcas registadas, patentes ou licenças.
2. Nos termos da alínea d) do n.º 1 do Artigo 79.º do Código dos Contratos Públicos (CCP), O MODATEX reserva-se ao direito de não contratualizar, caso ocorra a indisponibilidade de fundos, nos termos constantes na Lei n.º 8/2012, de 21 de fevereiro.

Cláusula 3.ª

(Contrato)

1. O contrato é composto pelo respetivo clausulado contratual e os seus anexos, regulado nos termos do disposto nos artigos 278º. e seguintes do Código dos Contratos Públicos, na sua redação atual e demais legislação aplicável à contratação pública.
2. O contrato a celebrar integra ainda os seguintes elementos:
 - a) Os suprimentos dos erros e omissões do Caderno de Encargos identificados pelo concorrente, desde que esses erros e omissões tenham sido aceites pelo órgão competente para a decisão de contratar;
 - b) Os esclarecimentos e 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 e os suprimentos da mesma.
3. Em caso de divergência entre os documentos referidos no número anterior, a respetiva prevalência é determinada pela ordem pela qual aí são indicados
4. Em caso de divergência entre os documentos referidos no n.º. 2 e o clausulado do contrato e seus anexos, prevalecem os primeiros, salvo quanto aos ajustamentos propostos de acordo com o disposto no artigo 99º. do Código dos Contratos Públicos e aceites pelo adjudicatário nos termos do disposto no artigo 101º. desse mesmo diploma legal.
5. Consideram-se não escritas os termos e as condições constantes da proposta não admitidas por este Caderno de Encargos e que possam não ter sido detetadas em fase de formação do contrato, sempre que o Programa do Procedimento não tenha admitido a apresentação de propostas variantes.

Cláusula 4.ª

(Prazo)

1. O presente contrato produz efeitos após a sua assinatura, que deverá ocorrer após a entrega dos documentos de habilitação pelo adjudicatário, até 5 (cinco) dias após a data da adjudicação.
2. O contrato mantém-se em vigor até à entrega dos bens no MODATEX, em conformidade com os respetivos termos e condições e o disposto na lei, sem prejuízo das obrigações acessórias que devam perdurar para além da cessação do contrato.

Clausula 5ª.

(Notificações, Informações e Comunicações)

1. As notificações, Informações e Comunicações a realizar ao abrigo do contrato devem ser efetuadas com suficiente clareza, para que o destinatário fique ciente da respetiva natureza e conteúdo.
2. As comunicações e notificações de atos administrativos, jurídicos ou de qualquer outra natureza feitas durante a fase de execução do contrato, devem ser escritas e expedidas por correio eletrónico ou por outro meio de transmissão escrita e eletrónica de dados, nos termos do disposto nº. 3 do artigo 468º. do Código dos Contratos Públicos.
3. As notificações e comunicações nos termos dos números anteriores e que tenham como destinatário o concorrente público, efetuada após as 17h do local de receção ou em dia não útil nesse mesmo local, presumem-se feitas às 9h do dia útil seguinte.

Clausula 6ª.

(Obrigações do adjudicatário)

Constituem obrigações do adjudicatário, para além das demais consignadas no título contratual ou das decorrentes dos preceitos deste caderno de encargos, as seguintes:

- a. Obrigação de fornecimento pontual dos bens identificados na sua proposta, com as características e especificações previstas no **ANEXO A** do caderno de encargos, em estado de novo e nas instalações do MODATEX
- b. Obrigação de garantia dos bens;
- c. Prestar de forma correta e fidedigna as informações referentes às condições da entrega dos bens, bem como prestar todos os esclarecimentos que se justifiquem;
- d. Comunicar antecipadamente ao MODATEX os factos que tornem total ou parcialmente impossível o fornecimento ou o cumprimento de qualquer das suas obrigações.

2. A título acessório, o fornecedor fica obrigado a recorrer a todos os meios humanos, materiais e informáticos que sejam necessários e adequados ao cumprimento do presente contrato, bem como ao estabelecimento, monitorização e aperfeiçoamento do sistema de organização necessário à perfeita e completa execução das tarefas a seu cargo.
3. O fornecimento dos bens objeto do contrato inclui a sua entrega no local indicado, seguros de responsabilidade civil, de transporte.
4. Os bens objeto do contrato deverão possuir durabilidade e qualidade compatíveis com uma utilização profissional, em conformidade com as normas técnicas nacionais e internacionais aplicáveis.
5. Os bens objeto do contrato deverão obedecer às normas e toda a legislação, nacional e comunitária, em vigor, relativas, nomeadamente, ao ambiente e à segurança e saúde dos trabalhadores.
6. Sem detrimento do referido no Programa do Concurso as propostas devem ser acompanhadas de catálogos e outros elementos técnicos onde sejam evidenciadas de forma clara as características exigidas no **ANEXO A** (Plano do Equipamento) do caderno de encargos.

Cláusula 7.ª

(Entrega dos bens objeto do contrato)

1. Os bens objeto do contrato devem ser entregues nas seguintes instalações:

Sede: Rua Professor Augusto Nobre nr. 483 4150-119 Porto

Delegação de Lisboa» R. Prof. Reinaldo dos Santos, nr. 8 A, 8 1500-505 Lisboa e R. Dr. Mariano Pina, nº. 5ª e 5C – 1500-442 Lisboa

Delegação da Covilhã» R. Dr. Júlio Maria da Costa, 25 6200-130 Covilhã

Centro de Formação de Barcelos» Av. João Paulo II, 348 a 392 4750-305 Barcelos

Centro de Formação de Vila das Aves – R. dos Correios, 164, 4795-054 Vila das Aves

2. O prazo de entrega dos equipamentos, objeto do presente procedimento, deverá constar da Proposta apresentada e a sua entrega no local indicado.
3. O fornecedor obriga-se a disponibilizar, simultaneamente com a entrega dos bens objeto do contrato, todos os documentos (em língua portuguesa e/ou inglesa), que sejam necessários para a boa e integral utilização ou funcionamento daqueles.
4. Todas as despesas como o transporte, a montagem, o arranque dos equipamentos, a formação e os respetivos documentos para o local de entrega são da responsabilidade do fornecedor.

Clausula 8ª.

(Preço contratual)

1. O preço base dos bens objeto do presente procedimento é de **214.000€** (duzentos e quatorze mil euros), ao qual acrescerá IVA à taxa legal em vigor, se este for legalmente devido, significando este o preço máximo que a entidade adjudicante se propõe a pagar pelos bens que constituem objeto dos contratos a celebrar.
2. Para a formação dos seis contratos autónomos (lotes), nos termos do disposto nº. 1 do artigo 46º-A do Código dos Contratos Públicos, são definidos os preços para cada um dos lotes, significando aqueles os preços máximos que a entidade adjudicante se dispõe a pagar pelos bens que constituem o objeto de cada um dos contratos a celebrar.
3. Constituem parâmetros base, para efeitos do disposto no nº. 4 do artigo 42º. Do Código dos Contratos Públicos:
 - Lote 1 – Aquisição de armários – 21.000€ (vinte e um mil euros)
 - Lote 2 – Aquisição de cacifos – 25.000€ (vinte e cinco mil euros)
 - Lote 3 – Aquisição de cadeiras e mesas de estirador – 115.000€ (cento e quinze mil euros)
 - Lote 4 – Aquisição de mesas de luz – 6.000€ (seis mil euros)
 - Lote 5 – Aquisição de mesas e cadeiras – 10.000€ (dez mil euros)
 - Lote 6 – Aquisição de quadros interativos – 37.000€ (trinta e sete mil euros)
4. Pela aquisição dos bens objeto do contrato, bem como pelo cumprimento das demais obrigações constantes do presente Caderno de Encargos, o contraente público deve pagar ao cocontratante o preço constante da proposta adjudicada, acrescido de IVA à taxa legal em vigor, se este for legalmente devido.
5. O preço referido no número anterior inclui os custos, os encargos e as despesas cuja responsabilidade não esteja expressamente atribuída ao contraente público.

Clausula 9ª.

(Condições de pagamento)

1. A(s) quantia(s) devida(s) pela Entidade Adjudicante nos termos da cláusula anterior deve(m) ser paga(s), no prazo de 30 dias após a receção das respetivas faturas, as quais só podem ser emitidas após o vencimento da obrigação respetiva.
2. Em caso de discordância por parte do contratante público, quanto aos valores indicados nas faturas, deve este comunicar ao cocontratante, por escrito, os respetivos fundamentos, ficando o cocontratante obrigado a prestar os esclarecimentos necessários ou proceder à emissão de nova fatura corrigida.



3. Para os efeitos do número anterior, a obrigação considera-se vencida com a assinatura do auto de receção respetivo.
4. O número de compromisso e/ou número do contrato fornecido pelo MODATEX deve constar da respetiva fatura.
5. As faturas devem ser enviadas para a Sede do Modatex, sita na R. Prof. Augusto Nobre, 483 4150-119 no Porto.
6. Desde que devidamente emitidas e observado o disposto no nº. 1, as faturas são pagas através de transferência bancária.

Clausula 10ª.

(Fatura eletrónica)

1. No âmbito de execução do presente contrato, o cocontratante fica obrigado, em conformidade com o disposto no artigo 299º. B do Código dos Contratos Públicos, a emitir faturas eletrónicas.
2. Com o objetivo de facilitar a adoção da fatura eletrónica pelos seus fornecedores, o Modatex contratualizou um serviço de apoio, que poderá ser solicitado através do seguinte endereço de correio eletrónico: apoio@ilink.pt

Clausula 11ª.

(Revisão de preços)

Não há lugar à revisão de preços contratualmente fixado.

Clausula 12ª.

(Cessão da posição contratual)

1. A cessão da posição contratual por parte do cocontratante, salvo quando legalmente vedada, nos termos do artigo 317º. Do Código dos Contratos Públicos, depende de autorização prévia escrita por parte do contraente público e, ainda, do cumprimento do disposto nº. 2 do artigo 318º do referido Código.
2. A apresentação, por parte do cocontratante, do pedido de autorização do contratante público não suspende anormal execução do contrato, permanecendo o cocontratante integralmente obrigado ao perfeito e pontual cumprimento das suas obrigações contratuais.
3. O contratante público autorizará ou não a pretendida cessão da posição contratual por consideração de critérios de legalidade e oportunidade.

4. Caso o contraente público não emita autorização escrita para a pretendida cessão da posição contratual no prazo de 8 (oito) dias contados da apresentação do respetivo requerimento, consideração a pretensão deferida.

5. A cessão da posição contratual pelo contraente público produzir-se-á por notificação dirigida ao cocontratante, sem prejuízo do disposto no artigo 324º. Do Código dos Contratos Públicos.

Clausula 13ª.

(Subcontratação)

1. A subcontratação, por parte do cocontratante, de parte da sua prestação contratual, salvo quando legalmente vedada, nos termos previstos nº artigo 317º. do Código dos Contratos Públicos, depende de autorização prévia escrita por parte do contraente público e, ainda, do disposto nº. 3 do artigo 318º. do referido Código.

2. A autorização à subcontratação pelo cocontratante na fase de execução do contrato rege-se pelo disposto no artigo 319º. Do Código dos Contratos Públicos.

Cláusula 14.ª

(Conformidade e operacionalidade dos bens)

1. O fornecedor obriga-se a entregar ao MODATEX os bens objeto do contrato com as características, especificações e requisitos técnicos previstos no **ANEXO A** (Plano do Equipamento) do presente Caderno de Encargos, que dele faz parte integrante.

2. Os bens objeto do contrato devem ser entregues em perfeitas condições de serem utilizados para os fins a que se destinam e dotados de todo o material de apoio necessário à sua entrada em funcionamento.

3. É aplicável, com as necessárias adaptações, o disposto na lei que disciplina os aspetos relativos à venda de bens de consumo e das garantias a ela relativas, no que respeita à conformidade dos bens.

4. O fornecedor é responsável perante o MODATEX por qualquer defeito ou discrepância dos bens objeto do contrato que existam no momento em que os bens lhe sejam entregues.

Cláusula 15.ª

(Inspeção e testes)

1. Efetuada a entrega dos bens objeto do contrato, o MODATEX, por si ou através de terceiro por ele designado, procede, no prazo de 5 (cinco) dias, à inspeção quantitativa e qualitativa dos mesmos, com vista a verificar, se os mesmos reúnem as características, especificações e requisitos técnicos e operacionais definidos no **ANEXO A** (Plano do Equipamento) ao presente Caderno de Encargos e na proposta adjudicada, bem como outros requisitos exigidos por lei.
2. Durante a fase de realização de testes, o fornecedor deve prestar ao MODATEX toda a cooperação e todos os esclarecimentos necessários, podendo fazer-se representar durante a realização daqueles, através de pessoas devidamente credenciadas para o efeito.
3. Os encargos com a realização dos testes, devidamente comprovados, são da responsabilidade do fornecedor.

Cláusula 16.ª

(Inoperacionalidade, defeitos ou discrepâncias)

1. No caso dos testes previstos na cláusula anterior não comprovarem a total operacionalidade dos bens objeto do contrato, bem como a sua conformidade com as exigências legais, ou no caso de existirem defeitos ou discrepâncias com as características, especificações e requisitos técnicos definidos no **ANEXO A** (Plano do Equipamento) ao presente Caderno de Encargos, o MODATEX deve disso informar, por escrito, o fornecedor.
2. No caso previsto no número anterior, o fornecedor deve proceder, à sua custa e no prazo razoável que for determinado pelo MODATEX, às reparações ou substituições necessárias para garantir a operacionalidade dos bens e o cumprimento das exigências legais e das características, especificações e requisitos técnicos exigidos.
3. Após a realização das reparações ou substituições necessárias pelo fornecedor, no prazo respetivo, o MODATEX procede à realização de novos testes de aceitação, nos termos da cláusula anterior.

Cláusula 17.^a

(Garantia técnica)

- 1.** Nos termos da presente cláusula e da lei que disciplina o regime legal das garantias, o fornecedor garante os bens objeto do contrato, pelo prazo estipulado nos artigos 913º e seguintes do Código Civil, a contar da data da aceitação dos mesmos, ou por prazo superior se constante da proposta adjudicada, contra quaisquer defeitos ou discrepâncias com as exigências legais e com características, especificações e requisitos técnicos definidos no **ANEXO A** (Plano do Equipamento) do Caderno de Encargos, que se revelem a partir da respetiva aceitação dos bens.
- 2.** A garantia prevista no número anterior abrange:
 - a.** O fornecimento, a montagem ou a integração de quaisquer peças ou componentes em falta;
 - b.** A desmontagem de peças, componentes ou bens defeituosos ou discrepantes;
 - c.** A reparação ou a substituição das peças, componentes ou bens defeituosos ou discrepantes;
 - d.** O fornecimento, a montagem ou instalação das peças, componentes ou bens reparados ou substituídos;
 - e.** O transporte do bem ou das peças ou componentes defeituosos ou discrepantes para o local da sua reparação ou substituição e a devolução daqueles bens ou a entrega das peças ou componentes em falta, reparados ou substituídos;
 - f.** A deslocação ao local da instalação ou de entrega;
 - g.** A mão-de-obra.
- 3.** No prazo máximo de dois meses a contar da data em que o MODATEX tenha detetado qualquer defeito ou discrepância, este deve notificar o fornecedor, para efeitos da respetiva reparação.
- 4.** A reparação ou substituição previstas na presente cláusula devem ser realizadas dentro de um prazo razoável fixado pelo MODATEX e sem grave inconveniente para este último, tendo em conta a natureza do bem e o fim a que o mesmo se destina.

Clausula 18ª.
(Dever de sigilo)

1. O adjudicatário deve guardar sigilo sobre toda a informação e documentação, técnica e não técnica, comercial ou outra, relativa ao contraente público, do que possa ter conhecimento ao abrigo ou em relação com a execução do contrato
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.
3. Exclui-se do dever de sigilo previsto a informação e a documentação que fossem comprovadamente do domínio público à data da respetiva obtenção pelo fornecedor 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 de 2 anos 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.

Clausula 19ª.

(Confidencialidade e proteção de dados Pessoais)

Os outorgantes deverão cumprir as disposições legais aplicáveis em matéria de tratamento de dados pessoais, nomeadamente o Regulamento (EU) 2016/679 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 27 de abril de 2016, relativo à proteção de pessoas singulares no que diz respeito ao tratamento de dados pessoais e à circulação desses dados (Regulamento Geral sobre a Proteção de Dados), em relação a todos os dados pessoais cujo tratamento sejam responsáveis.

Clausula 20ª.

(Penalidades Contratuais)

1. Pelo incumprimento de obrigações emergentes do contrato, o MODATEX pode exigir do fornecedor o pagamento de uma pena pecuniária, de montante a fixar em função da gravidade do incumprimento, nos seguintes termos:
 - a. Pelo incumprimento das datas e prazos de entrega dos bens objeto do contrato, até ao limite de 5% do preço contratual;
 - b. Pelo incumprimento da obrigação de garantia técnica, até ao limite de 5% do preço contratual;

2. Em caso de resolução do contrato por incumprimento do fornecedor, o MODATEX pode exigir-lhe uma pena pecuniária de até 10% do preço contratual.
3. Ao valor da pena pecuniária prevista no número anterior são deduzidas as importâncias pagas pelo fornecedor ao abrigo da alínea a) do n.º 1, relativamente aos bens objeto do contrato cujo atraso na entrega tenha determinado a respetiva resolução.
4. Na determinação da gravidade do incumprimento, o MODATEX tem em conta, nomeadamente, a duração da infração, a sua eventual reiteração, o grau de culpa do fornecedor e as consequências do incumprimento.
5. O MODATEX pode compensar os pagamentos devidos ao abrigo do contrato com as penas pecuniárias devidas nos termos da presente cláusula.
6. As penas pecuniárias previstas na presente cláusula não obstam a que o MODATEX exija uma indemnização pelo dano excedente.

Clausula 21ª.

(Força maior)

1. Não podem ser impostas penalidades ao cocontratante, nem é havido como incumprimento, a não realização pontual das prestações contratuais a cargo de qualquer das partes que resulte de casos de força maior, entendendo-se como tal as circunstâncias que impossibilitem a respetiva realização, alheias à vontade da parte afetada, que ela não pudesse conhecer ou prever à data da celebração do contrato e cujos efeitos não lhe fosse razoavelmente exigível contornar ou evitar.
2. Podem constituir força maior, desde que verificados os requisitos do número anterior, tremores de terra, inundações, incêndios, epidemias, sabotagens, greves, embargos ou bloqueios internacionais, atos de guerra ou terrorismo, motins e determinações governamentais ou administrativas injuntivas.
3. Não constituem força maior, designadamente:
 - a) Circunstâncias que não constituam força maior para os subcontratados do Cocontratante, na parte em que intervenham;
 - b) Greves ou conflitos laborais limitados às sociedades do cocontratante ou a grupos de sociedades em que este se integre, bem como a sociedades ou grupos de sociedades dos seus subcontratados;
 - c) Determinações governamentais, administrativas ou judiciais de natureza sancionatória ou de outra forma resultantes do incumprimento pelo cocontratante de deveres ou ónus que sobre eles recaiam;
 - d) Manifestações populares devidas ao incumprimento pelo cocontratante de normas legais;
 - e) Incêndios ou inundações com origem nas instalações do cocontratante cuja causa, propagação ou proporções se devam a culpa ou negligência sua ou ao incumprimento de normas de segurança;

- f) Avarias nos sistemas informáticos ou mecânicos do cocontratante não devidas a sabotagem;
 - g) Eventos que estejam ou devam estar cobertos por seguros.
4. A ocorrência de circunstâncias que possam consubstanciar casos de força maior deve ser imediatamente comunicada à outra parte.
5. A força maior determina a prorrogação dos prazos de cumprimento das obrigações contratuais afetadas pelo período de tempo comprovadamente correspondente ao impedimento resultante de força maior.

Clausula 22ª.

(Resolução por parte do contraente público)

1. Sem prejuízo de outros fundamentos de resolução previstos na lei, o contraente público pode resolver o contrato, a título sancionatório, no caso de o cocontratante violar de forma grave ou reiterada qualquer das obrigações que lhe incumbem, no âmbito do presente caderno de encargos ou do contrato a celebrar e quando os bens adjudicados não correspondam ao contratado.
2. O direito de resolução referido no número anterior exerce-se mediante declaração enviada ao cocontratante.
3. O contraente público pode, a todo o tempo, nos termos do disposto nº artigo 334º. Do Código dos Contratos Públicos, proceder à resolução do contrato por razões de interesse público de que dará conhecimento ao cocontratante.
4. Na hipótese prevista no número anterior, o contraente público indemnizará o contratante pelos danos emergentes e lucros cessantes no montante que se pré-líquida em 10% do valor das prestações contratuais por executar.

Cláusula 23.ª

(Gestor do contrato por parte do Modatex)

1. O contraente público designará um ou vários colaboradores como gestores do contrato, nos termos e para os efeitos do disposto no artigo 290º.-A do Código dos Contratos Públicos, sem prejuízo do disposto no número seguinte.
2. Fica reservado ao órgão decisor do contraente público a competência para a emissão de declarações negociações e de atos que revistam a natureza de atos administrativos respeitantes à interpretação, à validade, à execução, modificação ou resolução do contrato.

Cláusula 24.ª

(Gestor do contrato por parte do adjudicatário)

O Adjudicatário obriga-se a nomear, através do modelo constante do ANEXO III do Programa do Concurso, um Gestor do Contrato, sendo o contacto privilegiado e direto para a resolução de quaisquer aspetos relacionados com a execução do objeto do presente contrato.

Cláusula 25.ª

(Dever de Colaboração)

O MODATEX obriga-se a colaborar com o adjudicatário na adoção de soluções e na obtenção dos meios necessários ao correto fornecimento dos bens objeto do contrato.

Cláusula 26.ª

(Seguros)

1. É da responsabilidade do fornecedor a cobertura, através de contratos de seguro, dos riscos prováveis no transporte e entrega dos bens objeto do contrato.
2. O MODATEX pode, sempre que entender conveniente, exigir prova documental da celebração dos contratos de seguro referidos no número anterior, devendo o fornecedor fornecê-la no prazo 5 (cinco) dias.

Cláusula 27.ª

(Foro competente)

1. Para resolução de qualquer litígio respeitante ao contrato a celebrar o Segundo Outorgante aceita submeter-se ao Centro de Informação de Consumo e Arbitragem do Porto.
2. Quando o litígio não possa ser resolvido por meios gratuitos é competente o Tribunal Administrativo e Fiscal do Porto, com renúncia a qualquer outro.

Cláusula 28.ª

(Subcontratação e cessão da posição contratual)

A subcontratação pelo fornecedor e a cessão da posição contratual por qualquer das partes depende da autorização da outra, nos termos do Código dos Contratos Públicos.

Cláusula 29.ª

(Outros encargos)

1. Todas as despesas inerentes à celebração do contrato são da responsabilidade do adjudicatário.
2. Correm igualmente por conta do adjudicatário as despesas inerentes à elaboração da proposta.

Cláusula 30.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 Código dos Contratos Públicos, para o domicílio ou sede contratual de cada uma, identificados no contrato.
2. Qualquer alteração das informações de contacto constantes do contrato deve ser comunicada à outra parte.

Cláusula 31.ª

(Contagem dos prazos)

Os prazos previstos no contrato são contínuos, correndo em sábados, domingos e dias feriados.

Cláusula 32.ª

(Legislação aplicável)

Sem prejuízo de outras leis e regulamentos especialmente aplicáveis, em tudo o que não esteja expressamente previsto ou regulado no presente caderno de encargos, aplica-se o Código dos Contratos Públicos e legislação subsidiária.



ANEXO A

Plano do Equipamento

Aquisição de mobiliário e quadros interativos para salas de formação- PRR

Lote 1 – Aquisição de armários

a. MX-A1 – 9 armários

Local de instalação: Modatex – Porto (9)

Especificações:

Estrutura em MDF 19 mm revestido a melamina branca (incluindo orla) com sistema de furos nas ilhargas para suporte de prateleira (distância de 32mm); 2 portas com ferragens metálicas acabamento niquelado e 7 prateleiras ajustáveis no mesmo material da estrutura; Pés niveladores de plástico resistente com acabamento antiderrapante (4-6un). Com Fechadura metálica tipo apartado.

Dimensões: Altura de 235 cm x Largura de 120 cm x Profundidade de 75 cm

Garantia: 5 anos

b. MX-A2 – 2 armários

Local de instalação: Modatex – Porto (2)

Especificações:

Estrutura em MDF 19 mm revestido a melamina branca (incluindo orla) com sistema de furos nas ilhargas para suporte de prateleira (distância de 32mm); 7 prateleiras ajustáveis no mesmo material da estrutura e suportes metálicos com acabamento niquelado; Pés niveladores de plástico resistente com acabamento antiderrapante (4-6un).

Dimensões: Altura de 235 cm x Largura de 120 cm x Profundidade de 75 cm

Garantia: 5 anos



MODATEX
CENTRO DE FORMAÇÃO
PROFISSIONAL DA INDÚSTRIA
TÉXTIL, VESTUÁRIO,
CONFECÇÃO E LANIFÍCIOS

c. MX-B1 – 2 armários

Local de instalação: Modatex – Porto (2)

Especificações:

Estrutura em MDF 19 mm revestido a melamina branca (incluindo orla) com sistema de furos nas ilhargas para suporte de prateleira (distância de 32mm); 2 portas com ferragens metálicas acabamento niquelado e 7 prateleiras ajustáveis no mesmo material da estrutura; Pés niveladores de plástico resistente com acabamento antiderrapante (4-6un).

Com Fechadura metálica tipo apartado.

Dimensões: Altura de 235 cm x Largura de 90 cm x Profundidade de 75 cm

Garantia: 5 anos

d. MX-C1 – 3 armários

Local de instalação: Modatex – Porto (3)

Especificações:

Estrutura em MDF 19 mm revestido a melamina branca (incluindo orla) com sistema de furos nas ilhargas para suporte de prateleira (distância de 32mm); 1 porta com ferragens metálicas acabamento niquelado e 3 prateleiras ajustáveis no mesmo material da estrutura; Pés niveladores de plástico resistente com acabamento antiderrapante (4-6un). Com Fechadura metálica tipo apartado.

Dimensões: Altura de 235 cm x Largura de 70 cm x Profundidade de 75 cm

Garantia: 5 anos



e. MX-C2 – 1 armário

Local de instalação: Modatex – Porto (1)

Especificações:

Estrutura em MDF 19 mm revestido a melamina branca (incluindo orla) com sistema de furos nas ilhargas para suporte de prateleira (distância de 32mm); Pés niveladores de plástico resistente com acabamento antiderrapante (4-6un). Com Fechadura metálica tipo apartado.

Dimensões: Altura de 235 cm x Largura de 70 cm x Profundidade de 75 cm

Garantia: 5 anos

f. MX-D1 – 5 armários

Local de instalação: Modatex – Porto (5)

Especificações:

Estrutura em MDF 19 mm revestido a melamina branca (incluindo orla) com sistema de furos nas ilhargas para suporte de prateleira (distância de 32mm); 4 prateleiras ajustáveis no mesmo material da estrutura e suportes metálicos com acabamento niquelado; Pés niveladores de plástico resistente com acabamento antiderrapante (4-6un).

Dimensões: Altura de 235 cm x Largura de 106 x Profundidade de 75 cm

Garantia: 5 anos



g. MX-D2 – 6 armários

Local de instalação: Modatex – Porto (6)

Especificações:

Estrutura em MDF 19 mm revestido a melamina branca (incluindo orla) com sistema de furos nas ilhargas para suporte de prateleira (distância de 32mm); 4 portas com ferragens metálicas acabamento niquelado e 4 prateleiras ajustáveis no mesmo material da estrutura; Pés niveladores de plástico resistente com acabamento antiderrapante (4-6un). Com fechadura metálica tipo apartado.

Dimensões: Altura de 235 cm x Largura de 106 x Profundidade de 75 cm

Garantia: 5 anos

Lote 2 – Aquisição de cacifos

Cacifos – bloco de 3*3 – 34 blocos

Local de instalação: corredores de Porto (12), Lisboa (9), Covilhã (6), Vila das Aves (3), Barcelos (4)

Especificações:

Bloco 3*3 cacifos - 180 cm altura / 89 cm largura / 50 cm profundidade, Painel de melamina de 16 mm de espessura.

Estrutura de melamina branca e porta com cor a definir (cor única por Bloco 3*3), Fundo de tablex perfurado.

Canto de PVC na mesma cor da porta.

Fechadura com aloquete/chave

Garantia de 2 anos.



Lote 3 – Aquisição de cadeiras e mesas de estirador

Cadeira de estirador para Formando – 168 cadeiras

Local de instalação: Modatex – Porto (75) e Lisboa (93)

Especificações:

Pretende-se cadeira alta, ergonómica, com rodas, regulável em altura. Cadeira concebida para promover uma boa postura e proporcionar conforto, ideal para ser usada em salas de formação.

Características principais:

- Regulável em altura por meio de uma pega na parte inferior do assento.
- Robusto.
- Assento em Concha ergonómica
- Concha em polipropileno com fibra de vidro
- Bordo do assento arredondado e forma lombar na parte inferior do encosto.
- Encosto flexível.
- Abertura no encosto para uma melhor ventilação.
- Reforço na parte inferior do encosto.
- Especificamente concebida para adotar várias posições sentadas. De frente, de lado e invertida sem qualquer impedimento para o utilizador.
- Com anel pousa pés, em metal
- Com tampa inferior.



- Fácil de limpar.
- Dimensões: 380x580-840 mm
- . Componentes e materiais:
 - Estrutura dos pés: polipropileno de 5 raios moldado por injeção
 - Carcaça fabricado em polipropileno moldado por injeção com reforço em fibra de vidro
 - Anel pousa pés metálico
- . Acabamentos e revestimento:
 - estrutura dos pés: cor preta
 - Concha: disponíveis em várias cores

Garantia: 5 anos

Mesa tipo estirador – 181 mesas

Local de instalação: Modatex – Porto (131), Barcelos (20) e Lisboa (30)

Especificações:

Pretende-se mesa estirador profissional regulável em altura com tampo em MDF com 19mm de espessura, revestidos na face a linóleo da Forbo Desk Top ou equivalente e na contraface a HPL com 0,8 mm de espessura, com orla perimetral de reforço na borda da mesa para maior resistência e segurança.

- Estrutura elevatória, em ferro pintado a epóxi. (cores a definir).
- Com prateleira



MODATEX
CENTRO DE FORMAÇÃO
PROFISSIONAL DA INDÚSTRIA
TÉXTIL, VESTUÁRIO,
CONFECÇÃO E LANIFÍCIOS

- Com rolo para colocar papel abaixo do tampo.
- Dimensões: Altura regulável de 75 cm a 108 cm x Largura de 120 x profundidade de 80 cm
- Garantia: 5 anos

Lote 4 – Aquisição de mesas de luz

2 mesas de Luz

Local de instalação: Modatex – Vilas das Aves (1) e Barcelos (1)

Especificações:

- Dimensões: Altura regulável de 75 cm a 110 cm x Largura de 146 x profundidade de 93 cm
- Intensidade de luz variável 3500 lux
- Temperatura de cor 5000 K
- Vidro resistente a riscos
- Lente prismática de vidro acrílico extra
- Estrutura em alumínio prateado, polido e anodizado, de grande estabilidade, com altura regulável
- Garantia: 1 ano



MODATEX
CENTRO DE FORMAÇÃO
PROFISSIONAL DA INDÚSTRIA
TÉXTIL, VESTUÁRIO,
CONFECÇÃO E LANIFÍCIOS

Lote 5 – Aquisição de mesas e cadeiras

Mesa de sala de formação teórica (tipo Kalidro ou equivalente) – 10 mesas

Local de instalação: Modatex – Covilhã (10)

Especificações:

Acabamento em melamina

Reciclável até 34% do seu peso

Dimensões 720 mm x 1200 mm x 600 mm

Garantia: 12 anos

Mesa de trabalho para formandos – 4 mesas

Local de instalação: Modatex – Vila das Aves (4)

Especificações:

Mesa de trabalho, cavalete pinho branco

Tampo MDF melamina branca 19 mm

Dimensões: Altura regulável de 75 cm a 110 cm x Largura de 140 cm x profundidade de 100 cm

Garantia: 5 anos



Cadeira de sala de formação para formando – 123 cadeiras

Local de instalação: Modatex – Porto (87), Vila das Aves (16) e Covilhã (20)

Especificações:

Pretende-se cadeira produzida com materiais de qualidade, produto muito robusto capaz de responder às exigências da sala de formação.

- Design ergonómico, confortável, curva graduada do assento, apoio da borda do assento em cascata;
- Alta resistência ao fogo;
- Anti estático, resistente a manchas;
- Cadeira de peça única;
- Fabricado em molde de injeção com polipropileno de alto impacto;
- Materiais 100% recicláveis;
- Empilhável até 12 unidades;
- Disponível em várias cores;

Dimensões e Peso:

- Altura do assento: 460 mm
- Largura do assento: 380 mm
- Profundidade do assento: 370 mm



MODATEX
CENTRO DE FORMAÇÃO
PROFISSIONAL DA INDÚSTRIA
TÉXTIL, VESTUÁRIO,
CONFECÇÃO E LANIFÍCIOS

- Altura do encosto: 790 mm
- Largura do encosto: 480 mm
- Peso: inferior 3,80kg

Garantia: 5 anos

Lote 6 – Aquisição de quadros interativos

Quadros Interativos – 16 quadros

Local de instalação: Modatex – Porto (2), Lisboa (6), Covilhã (2), Vilas Aves (3) e Barcelos (3)

Especificações:

- Sistema Operativo: Android 14
- Ecrã e Imagem:
 - Tamanho do ecrã: 75": 1705 x 107 x 1056 mm
 - Brilho: 75": 500 cd/m²
 - Resolução 4K UHD (3840 x 2160)
 - Vidro temperado com revestimentos antirreflexo, anti-impressões digitais e anti-manchas
 - Redução de luz azul e sensores de luz ambiente para conforto visual



- Contraste dinâmico: 5000:1

- Interatividade:

- Tecnologia Vellum com 40 pontos de toque simultâneos e resposta de 3 ms
- Compatibilidade com gestos e rejeição de palma para uma escrita natural
- Funcionalidade Picture-in-Picture que permite exibir duas fontes de conteúdo em simultâneo no ecrã, de forma prática e interativa

- Áudio:

- Duas colunas frontais de 20 W

- Conectividade:

- Portas HDMI 2.1, USB-A, USB-C (com Power Delivery de 100 W), DisplayPort, áudio e RS232
- Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac/ax (2.4 GHz e 5 GHz)
- Network (RJ45) 10/100/1000 Mbps
- Bluetooth 5.2
- 1x MicroSD
- 1x Microfone (3.5 mm)
- Slot OPS para módulos de computação integrados



- Processador: ARM Cortex-A55 1.6 GHz
 - Memória RAM: 4 GB
 - Armazenamento Interno: 32 GB
 - Pré-instalado com Aplicações de: Anotação, Quadro branco, Captura Ecrã, Partilha de ecran (Suporte para AirPlay, Google Cast e Miracast), Roleta, Temporizador e sistema Help
 - Acessórios e Módulos Compatíveis
 - OPS-A: Módulo Android 14 com certificação Google EDLA, acesso à Play Store e aplicações educativas pré-instaladas
 - OPS-M: Módulo baseado em Windows, ideal para ambientes que utilizam o ecossistema Microsoft
 - Chromebox: Dispositivo com certificação Google Mobile Services, oferecendo acesso direto às aplicações do Google Workspace
- Canetas:
- Canetas Passivas: Duas canetas incluídas, sem necessidade de bateria
- Certificação: CE, FCC, IC, UL, CUL, CB, RCM, Energy Star

Notas:

1. As propostas devem ser acompanhadas de catálogos e outros elementos de informação técnica e/ou comercial, onde se evidencie de uma forma clara as características exigidas no presente Caderno de Encargos.
2. Os preços devem incluir seguros, transporte, instalação e formação.



Aquando da entrega dos equipamentos o fornecedor deve:

- Entregar o Manual de Instruções em português e/ou inglês;
- Entregar a Declaração CE de Conformidade em português;
- Garantir a conformidade com toda a legislação ambiental e saúde e segurança;
- Garantir eficiente desempenho energético da máquina/equipamento de trabalho;
- Procurar garantir que a sua atividade não causa prejuízo ao meio ambiente.