



CÂMARA MUNICIPAL

PROCEDIMENTO POR CONCURSO PÚBLICO

AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTO ESCOLAR

CADERNO DE ENCARGOS

Proc. nº 465/DCP/2025

ÍNDICE

PARTE I - CLÁUSULAS JURÍDICAS.....	4
Capítulo I - DISPOSIÇÕES GERAIS	4
Cláusula 1ª - Objeto	4
Cláusula 2ª - Cessão da posição contratual.....	4
Cláusula 3ª - Disposições que regem o Contrato	4
Capítulo II - OBRIGAÇÕES CONTRATUAIS	5
Secção I - Obrigações do adjudicatário	5
Cláusula 4.ª - Fornecimento	5
Cláusula 5ª - Obrigações referentes ao tratamento de dados pessoais.....	5
Cláusula 6ª - Prazo do fornecimento	6
Cláusula 7ª - Situações imprevistas não imputáveis ao adjudicatário	6
Cláusula 8ª - Responsabilidade	6
Cláusula 9ª - Objeto do dever de sigilo	7
Cláusula 10ª - Prazo do dever de sigilo	7
Secção II - Obrigações da Câmara Municipal de Cascais	7
Cláusula 11ª -Gestor do Contrato	7
Cláusula 12ª - Preço contratual	7
Cláusula 13ª - Valor contratual máximo e Preço base	8
Cláusula 14ª - Condições de pagamento.....	12
Cláusula 15ª - Adiantamentos.....	12
Capítulo III - Penalidades contratuais e resolução.....	12
Cláusula 16ª - Penalidades contratuais.....	12
Cláusula 17ª - Resolução por parte da Câmara Municipal.....	13
Cláusula 18ª - Resolução por parte do adjudicatário	14
Cláusula 19ª - Força maior	14
Capítulo IV - Resolução de litígios	15

Cláusula 20ª - Foro competente	15
Capítulo V - Disposições finais.....	15
Cláusula 21ª - Publicidade	15
Cláusula 22ª - Comunicações e notificações.....	15
Cláusula 23ª - Contagem dos prazos	15
Cláusula 24ª - Legislação aplicável	15
PARTE II - CLÁUSULAS TÉCNICAS.....	16
Cláusula 25ª - Especificações técnicas.....	16

PARTE I - CLÁUSULAS JURÍDICAS

Capítulo I - DISPOSIÇÕES GERAIS

Cláusula 1ª - Objeto

O presente caderno de encargos compreende as cláusulas a incluir no contrato a celebrar na sequência de procedimento pré-contratual que tem por objeto a aquisição de equipamento escolar.

Cláusula 2ª - Cessão da posição contratual

1. A subcontratação pelo Contraente Privado e a cessão da posição contratual por qualquer das partes depende da autorização da outra, nos termos do Código dos Contratos Públicos.
2. Para efeitos da autorização prevista no número anterior, deve ser observado o disposto no artigo 316º do Código dos Contratos Públicos (CCP) aprovado pelo Decreto-Lei n.º 18/2008, de 29 de janeiro na sua atual redação.
3. Para efeitos da autorização prevista no número 1:
 - a) Devem ser apresentados pelo cessionário ou subcontratado todos os documentos de habilitação exigidos ao cedente na fase de formação do contrato;
 - b) O Contraente Público deverá apreciar, designadamente, se o cessionário ou subcontratado não se encontra em nenhuma das situações previstas no artigo 55.º do CCP.
4. Nos casos de incumprimento, pelo co-contratante, das suas obrigações, este deverá ceder a sua posição contratual ao concorrente do procedimento pré-contratual na sequência do qual foi celebrado o contrato em execução, que venha a ser indicado pelo contraente público, pela ordem sequencial daquele procedimento, nos termos do disposto no artigo 318.º -A do CCP.
5. Para o efeito previsto na parte final do número anterior, o contraente público interpela, gradual e sequencialmente, os concorrentes que participaram no procedimento pré-contratual original, de acordo com a respetiva classificação final, a fim de concluir um novo contrato para a adjudicação da conclusão do fornecimento.

Cláusula 3ª - Disposições que regem o Contrato

1. O contrato é composto pelo respetivo clausulado contratual e seus anexos e rege-se:
 - a) Pelas cláusulas dele constantes;
 - b) Pelo estabelecido nos documentos que dele fazem parte integrante, nos termos do nº 2;
 - c) Pelo disposto no Código dos contratos Públicos (CCP), aprovado pelo D.L. 18/20018, de 29 de janeiro, na sua atual redação, demais legislação aplicável à contratação pública e legislação aplicável aos bens postos a concurso.
2. O contrato a celebrar integra ainda os seguintes elementos:

- a) Os suprimentos dos erros e das omissões do caderno de encargos identificados pelos concorrentes, 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 prestador de serviços.

3. Em caso de divergência entre os documentos referidos no número anterior, a respetiva prevalência é determinada pela ordem pela qual são indicados.

Capítulo II - OBRIGAÇÕES CONTRATUAIS

Secção I - Obrigações do adjudicatário

Cláusula 4.ª - Fornecimento

- 1. O adjudicatário obriga-se a fornecer os bens objeto do contrato, com as características e qualidade definidas nas cláusulas técnicas do presente caderno de encargos.
- 2. A Câmara Municipal de Cascais (CMC) reserva-se o direito de rejeitar quaisquer serviços fornecidos pelo adjudicatário que não apresentem a qualidade e características técnicas exigidas.

Cláusula 5ª – Obrigações referentes ao tratamento de dados pessoais

O adjudicatário assegura que cumpre com a legislação de Proteção de Dados Pessoais, nomeadamente com o Regulamento Geral de Proteção de Dados Pessoais (RGPD – Regulamento (EU) 2016/679 do Parlamento Europeu e do Conselho de 27 de abril de 2016) e, em particular:

- a) Assegura que os seus colaboradores autorizados a tratar dados pessoais assumiram um compromisso de confidencialidade ou estão sujeitos a adequadas obrigações legais de confidencialidade, nos termos do RGPD;
- b) Assegura que, no âmbito dos serviços a prestar, objeto do presente contrato, adota e cumpre integralmente as exigências e medidas de segurança previstas no artigo 32.º do RGPD;
- c) Assegura a capacidade de prestar a necessária assistência à Entidade Adjudicante no sentido de permitir que este cumpra a obrigação de dar resposta aos pedidos dos titulares dos dados tendo em vista o exercício dos direitos previstos no RGPD, nomeadamente o direito de acesso do titular aos seus dados pessoais, direito de retificação e direito ao apagamento dos dados, sem prejuízo da necessidade da sua conservação, durante o prazo, legalmente fixado ou por esses serem necessários em processo judicial ou em execução de norma especial;
- d) Garante mecanismos de notificação efetivos em caso de violação de dados pessoais;

- e) Garante capacidade para nos termos da alínea g) do artigo 28.º do RGPD, apagar ou devolver todos os dados pessoais à Entidade Adjudicante, consoante a sua escolha, depois de concluída a prestação de serviços objeto do contrato e decorrido o prazo para a sua conservação.

Cláusula 6ª - Prazo do fornecimento

1. O contrato que se pretende celebrar com o presente procedimento inicia a sua vigência na data de envio da Nota de Encomenda/Requisição Externa, por parte da entidade adjudicante.
2. O prazo máximo de vigência do contrato é de 24 meses, ou até se esgotar o valor adjudicado, sem prejuízo das obrigações acessórias que devam perdurar para além da sua cessação.
3. Prevê-se que a aquisição dos bens ocorra em 8 entregas parcelares, conforme as necessidades do serviço requisitante, sendo cada entrega efetuada no prazo máximo de 30 dias após cada pedido.
4. A Câmara Municipal de Cascais indicará o local de entrega, que poderá ser em qualquer das 65 escolas do Concelho e/ou Armazém Municipal.

Cláusula 7ª - Situações imprevistas não imputáveis ao adjudicatário

1. Qualquer situação imprevista, e não imputável ao adjudicatário, que obste ao regular andamento da prestação do serviço, deve ser de imediato comunicada ao serviço competente (Divisão de Administração e Gestão Educativa) através do gestor do contrato conforme cláusula 11ª deste caderno.
2. Ao gestor do contrato caberá dar resposta e decidir o procedimento a adotar para retomar a execução normal do fornecimento.

Cláusula 8ª - Responsabilidade

1. O adjudicatário assume integral responsabilidade pelo fornecimento dos bens, sendo o único responsável perante a CMC, pela boa execução e cumprimento da mesma.
2. O adjudicatário responde por quaisquer erros, deficiências ou omissões no fornecimento dos bens, qualquer que seja a sua origem e qualquer que seja o momento em que forem detetados, salvo se provar que os mesmos decorreram de dados fornecidos por escrito pela CMC.
3. Em qualquer altura e logo que solicitado pela CMC, o adjudicatário obriga-se a corrigir os erros, as deficiências ou omissões no prazo razoável que lhe vier a ser fixado, sob pena de aquela mandar executá-los a terceiros, por conta do adjudicatário, sempre que a responsabilidade dos mesmos lhe seja imputável.
4. As ações de supervisão e controlo da CMC em nada alteram ou diminuem a responsabilidade do adjudicatário no que se refere ao fornecimento dos bens.

Cláusula 9ª - Objeto do dever de sigilo

1. O adjudicatário deve guardar sigilo sobre toda a informação e documentação, técnica e não técnica, comercial ou outra, relativa à CMC, de que possa ter conhecimento ao abrigo do contrato.
2. A informação e a documentação cobertas pelo dever de sigilo não podem ser transmitidas a terceiros, nem ser 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 forem comprovadamente do domínio público à data da respetiva obtenção pelo adjudicatário 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.

Cláusula 10ª - Prazo do dever de sigilo

O dever de sigilo mantém-se em vigor até ao termo do prazo de 10 anos a contar do cumprimento ou cessação 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.

Secção II - Obrigações da Câmara Municipal de Cascais

Cláusula 11ª - Gestor do Contrato

Será designado o gestor do contrato para acompanhar a execução do mesmo.

Cláusula 12ª - Preço contratual

1. Pelo fornecimento objeto do contrato, bem como pelo cumprimento das demais obrigações constantes do presente caderno de encargos, a CMC deve pagar ao adjudicatário o preço constante da proposta adjudicada, acrescido de IVA à taxa legal em vigor, se este for legalmente devido.
2. O preço referido no n.º 1 da presente cláusula inclui todos os custos, encargos e despesas cuja responsabilidade não esteja expressamente atribuída à CMC.
3. São, nomeadamente, suportados pelo adjudicatário os seguintes encargos:
 - a) Todas as despesas relativas ao transporte dos bens objeto do contrato para o respetivo local de entrega;
 - b) Todos os encargos decorrentes da utilização de marcas registadas, patentes ou licenças;
 - c) Todas as deslocações, estadias e despesas de alimentação;
 - d) Encargos com telecomunicações e correios;
 - e) Tradução de documentos;
 - f) Reprodução de documentos;
 - g) Equipamento e consumíveis de escritório.

4. Todos os encargos derivados da apresentação da proposta, assinatura do contrato, prestação de garantias e seguros são igualmente da conta do adjudicatário.

Cláusula 13ª – Valor contratual máximo e Preço base

1. O valor contratual máximo do fornecimento é de 320.000,00 € (trezentos e vinte mil euros) sendo este o valor máximo que o Município se dispõe a pagar em resultado de todos os fornecimentos, estimando-se a seguinte distribuição plurianual:

	2025	2026	2027	Total
S/IVA	80.000,00€	160.000,00€	80.000,00€	320.000,00€

2. O preço base resulta da soma dos preços unitários base dos bens a seguir descritos, no valor de 10.977,00 € (dez mil, novecentos e setenta e sete euros).

ITEM	PREÇO BASE
Almofada circular	19 €
Almofada quadrada	18 €
Armário 12 cacifos - chapa metálica	392 €
Armário 12 cacifos - madeira	501 €
Armário 9 cacifos - chapa metálica	337 €
Armário 9 cacifos - madeira	521 €
Armário aberto alto em madeira	249 €
Armário aberto baixo em madeira	216 €
Armário alto fechado - conjunto de 4 armários	1 397 €
Armário alto vitrine	509 €
Armário box	178 €
Armário box	225 €
Armário chapa de aço (12)	450 €
Armário chaveiro (cap. 150 chaves)	84 €
Armário chaveiro (cap. 50 chaves)	74 €
Armário com 12 tabuleiros	352 €
Armário com 18 tabuleiros	425 €
Armário com 9 tabuleiros	339 €
Armário de reagentes	2 043 €
Armário fechado alto em madeira	336 €
Armário fechado alto em metal	227 €
Armário fechado baixo em madeira	255 €
Armário fechado baixo em madeira	264 €
Armário fechado baixo em metal	159 €
Armário misto com portas de bater	297 €
Armário misto com portas de correr	504 €

Armário para produtos de limpeza	153 €
Armário vassoureira /detergentes em madeira	314 €
Armário vassoureira /detergentes em metal	283 €
Armário vestiários 3 portas	253 €
Bancada de 1 nível móvel	226 €
Bancada de 2 níveis móvel	469 €
Bancada de 3 níveis móvel	824 €
Bancada laboratório	1 160 €
Banco alto	60 €
Banco corrido em fenólico	136 €
Banco Vestiário em fenólico	258 €
Baú de arrumos	176 €
Bengaleiro	89 €
Biombo acústico	273 €
Bloco rodado de 3 gavetas (madeira)	189 €
Bloco rodado de 3 gavetas (metal)	140 €
Cadeira	82 €
Cadeira regulável	91 €
Cadeira alta	21 €
Cadeira com palmatória (46cm)	148 €
Cadeira de aluno (31cm)	16 €
Cadeira de aluno (35cm)	24 €
Cadeira de aluno (38cm)	26 €
Cadeira de aluno (43cm) *	34 €
Cadeira de aluno (46cm)	35 €
Cadeira de adulto (51cm)	34 €
Cadeira em viga 4 lugares	198 €
Cadeira em Z (tipo ZTOOL)	53 €
Cadeira estofo espuma (46cm)	59 €
Cadeira operativa	126 €
Cadeira operativa	146 €
Cadeira rodada com estofo	90 €
Cadeira visitante	41 €
Caixa para jogos e álbuns de BD	177 €
Caixa primeiros socorros	62 €
Carrinho desenho	312 €
Carro de Curativos	476 €
Carro para carregamento de tablets/portáteis	1 011 €
Carro para livros	285 €
Caveleto de pintura	200 €
Cesto de papeis	18 €
Chapa de porcelana	710 €
Conjunto de secretárias de trabalho	183 €
Eco ponto de 3 unidades	96 €
Espelho	269 €

Estação de carregamento movel	379 €
Estante 15 divisórias/cubos	392 €
Estante 4 divisórias/cubos + 8 tabuleiros	254 €
Estante 6 divisórias/cubos	188 €
Estante de apoio curva exterior	225 €
Estante de apoio curva interior	231 €
Estante móvel	312 €
Estantes	337 €
Estantes	356 €
Estantes de encaixe	125 €
Estirador de desenho	215 €
Expositor para colocar cartazes	55 €
Hotte	5 163 €
Marquesa	504 €
Mesa alta	146 €
Mesa circular	221 €
Mesa com tampo rebatível	171 €
Mesa curva	89 €
Mesa curva	95 €
Mesa de aluno dupla com Sub-tampo orla em polipropileno	94 €
Mesa de aluno dupla orla em polipropileno	74 €
Mesa de aluno individual com Sub-tampo orla em polipropileno	74 €
Mesa de aluno individual orla em polipropileno	58 €
Mesa de apoio	61 €
Mesa de professor	176 €
Mesa de reunião	175 €
Mesa de trabalho circular	220 €
Mesa de trabalho individual	111 €
Mesa de trabalho retangular	183 €
Mesa dupla*	142 €
Mesa modular	89 €
Mesa modular com sub tampo	101 €
Mesa refeitório	102 €
Mesa retangular em onda	141 €
Mesa semicircular	122 €
Móvel para arrumar	310 €
Móvel para cartolinas / trabalhos	418 €
Painel móvel para afixação de informação	153 €
Poltrona 2/3 lugares	125 €
Porta chapeus de chuva	57 €
Pouf Boomerang	367 €
Pouf boomerang com painel	570 €
Pouf circular	116 €

Pouf curvo exterior com painel	378 €
Pouf curvo interior com painel	296 €
Pouf curvo interior com painel	304 €
Puff curvo médio	256 €
Pouf pera com 80cm	61 €
Pouf quadrado	132 €
Pouf quadrado com painel	217 €
Pouf redondo	37 €
Pouf redondo com mesa	83 €
Pouf retangular com painel	306 €
Pouf Trapezoidal	235 €
Quadro branco móvel	302 €
Quadro de corticite	57 €
Quadro porcelana 150x120 cm	127 €
Quadro porcelana 200x120 cm	167 €
Quadro porcelana 250x120 cm	198 €
Régua c/ 12 cabides	43 €
Seca desenhos parede	230 €
Secretária de atendimento	237 €
Secretária de professor	182 €
Secretária de atendimento e trabalho com alongamento	209 €
Sofás para exterior	526 €
Sofá coletivo em espuma (JI)	120 €
Sofá duplo em espuma (JI/1CEB)	118 €
Sofá duplo	363 €
Sofá individual em espuma (JI/1CEB)	63 €
Sofá individual	236 €
Sofá individual em espuma (JI)	61 €
Tapete com 200cm	176 €
Vitrina interior	325 €
Vitrine exterior	317 €
TOTAL	10.977,00 €

3. Nenhum preço base poderá ser ultrapassado.
4. O preço base atrás mencionado foi definido considerando os preços médios unitários resultantes de anteriores procedimentos para aquisições do mesmo tipo.
5. Os valores indicados não incluem o Imposto sobre Valor Acrescentado.
6. Nos termos do artigo 35º-A do Código dos Contratos Públicos, os interessados podem requerer o acesso à informação administrativa, que se encontra patente no Departamento de Contratação Pública, sito na Rua Manuel Joaquim Avelar, n.º 118, 1º Andar, 2750-281 Cascais, durante as horas de expediente, (das 9.00h às 13.00h e das 14.00h às 17.00h) até ao termo do prazo para a apresentação das propostas.

Cláusula 14ª - Condições de pagamento

1. Os pagamentos são efetuados no prazo de 60 dias após a entrega das respetivas faturas, as quais só podem ser emitidas após o vencimento da obrigação a que se referem, devendo conter a menção do número de compromisso e do número de requisição externa, nos termos da Lei n.º 8/2012, de 21 de fevereiro, na redação que lhe foi conferida pela Lei n.º 22/2015, de 17 de março e o constante no Decreto-Lei n.º 127/2012, de 21 de junho, na versão atualizada pelo Decreto-Lei n.º 99/2015, de 02 de junho.
2. As faturas deverão ser submetidas de forma desmaterializada sob tecnologia Electronic Data Interchange (E.D.I.) no portal de faturação eletrónica Saphetydoc da Saphety ou no portal de faturação ilink da acinGov.
3. Podem ser propostos pagamentos parcelares, não havendo, contudo, lugar a adiantamentos, conforme resulta da cláusula 15ª do presente caderno encargos.

Cláusula 15ª - Adiantamentos

No âmbito do presente procedimento não há lugar a adiantamentos.

Capítulo III - Penalidades contratuais e resolução

Cláusula 16ª - Penalidades contratuais

1. Sem prejuízo do direito de resolução do contrato pelo não cumprimento pontual das obrigações emergentes do contrato, a CMC pode exigir do adjudicatário, o pagamento de uma sanção pecuniária, de montante a fixar em função da gravidade do incumprimento nos seguintes termos:
 - a) 5% do preço contratual, pelo atraso de até 24 horas, no cumprimento das datas e prazos de entrega;
 - b) 10% do preço contratual, por cada dia de atraso no cumprimento das datas e prazos de entrega, até ao máximo de 3 (três) dias de atraso;
 - c) 15% do preço contratual, por cada dia de atraso no cumprimento das datas e prazos de entrega, até ao máximo de 5 (cinco) dias de atraso.
2. O valor acumulado das sanções eventualmente aplicadas ao abrigo da presente cláusula não pode exceder 20% do preço contratual, sem prejuízo da resolução do contrato, prevista na cláusula seguinte.
3. Caso seja atingido o limite previsto no número anterior e a CMC decida não proceder à resolução do contrato por dela resultar grave dano para o interesse público, aquele limite é elevado para 30% do preço contratual.

4. A cobrança das eventuais sanções em que o Adjudicatário incorra, poderá ser efetuada, a critério da CMC, por desconto no pagamento ou pagamentos subsequentes à verificação do facto que tenha dado origem à penalidade.
5. A aplicação das sanções previstas na presente cláusula será objeto de audiência prévia, nos termos previstos no n.º 2 do artigo 308.º do CCP.
6. As penas pecuniárias previstas na presente cláusula não obstam a que a Câmara Municipal exija uma indemnização pelo dano excedente.

Cláusula 17ª - Resolução por parte da Câmara Municipal

1. Sem prejuízo do disposto na cláusula anterior, a CMC pode resolver o contrato em caso de incumprimento definitivo por fato imputável ao prestador do serviço das suas obrigações contratuais, nos termos do disposto na parte final do n.º 1 do artigo 325.º e ainda do disposto nos artigos 333.º e 448.º do CCP.
2. No caso previsto no número anterior, a CMC pode exigir ao prestador do serviço, uma pena pecuniária até 10% do preço contratual, sem prejuízo de responsabilidade civil nos termos gerais do direito.
3. Ao valor da pena pecuniária prevista no número anterior são deduzidas as importâncias pagas pelo adjudicatário ao abrigo da cláusula anterior, relativamente aos serviços cujo atraso na respetiva execução tenha determinado a resolução do contrato, não podendo, no entanto, o valor da sanção pecuniária a pagar pelo prestador do serviço, prevista no número anterior, ser de montante inferior a 5 % do preço contratual.
4. Considera-se incumprimento definitivo do contrato, imputável ao prestador do serviço, o atraso ou incumprimento grave e reiterado da boa execução dos serviços e/ou dos prazos do fornecimento objeto do contrato a celebrar.
5. Na determinação da gravidade do incumprimento, a CMC tem em conta, nomeadamente, a duração da infração, a sua eventual reiteração, o grau de culpa do adjudicatário e as consequências do incumprimento.
6. A aplicação das sanções previstas na presente cláusula será objeto de audiência prévia, nos termos previstos no n.º 2 do artigo 308.º do CCP.
7. O exercício do direito de resolução previsto nos números anteriores pela CMC não preclui o direito de a mesma vir a ser ressarcida pelos prejuízos que lhe advierem da conduta do prestador do serviço nos termos gerais do direito.
8. A CMC, independentemente da conduta do prestador do serviço, reserva-se, ainda, o direito de resolver o contrato nos termos e com os fundamentos previstos nos artigos 334.º e 335.º do CCP.
9. A rescisão será feita mediante aviso prévio, através de carta registada com aviso de receção, com a antecedência mínima de 10 (dez) dias.

Cláusula 18ª - Resolução por parte do adjudicatário

1. O adjudicatário pode resolver o contrato nos termos dos artigos 332.º e 449.º (ex vi artigo 451.º) do CCP.
2. Sem prejuízo de outros fundamentos de resolução previstos na lei, o adjudicatário pode resolver o contrato quando qualquer montante que lhe seja devido esteja em dívida há mais de 6 meses ou o montante em dívida exceda 25% do preço contratual, excluindo juros.
3. No caso previsto no ponto 2 da presente cláusula, o direito de resolução pode ser exercido mediante declaração enviada à entidade adjudicante, que produz efeitos 30 dias após a receção dessa declaração, salvo se este último cumprir as obrigações em atraso nesse prazo, acrescidas dos juros de mora a que houver lugar.
4. Nos demais casos, o direito de resolução do contrato é exercido por via judicial.

Cláusula 19ª - Força maior

1. Não podem ser impostas penalidades ao adjudicatário, nem é havida 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 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, se se verificarem os requisitos do número anterior, designadamente, 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) Greves ou conflitos laborais limitados às sociedades do prestador de serviços ou às de sociedades em que este se integre, bem como a sociedades ou de sociedades dos seus subcontratados;
 - b) Determinações governamentais, administrativas, ou judiciais de natureza sancionatória ou de outra forma resultantes do incumprimento pelo prestador de serviços de deveres ou ónus que sobre ele recaiam;
 - c) Manifestações populares devidas ao incumprimento pelo prestador de serviços de normas legais;
 - d) Incêndios ou inundações com origem nas instalações do prestador de serviços cuja causa, propagação ou proporções se devam a culpa ou negligência sua ou ao incumprimento de normas de segurança;
 - e) Avarias nos sistemas informáticos ou mecânicos do prestador de serviços não devidas a sabotagem;
 - f) 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 da força maior.

Capítulo IV - Resolução de litígios

Cláusula 20ª - Foro competente

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

Capítulo V - Disposições finais

Cláusula 21ª - Publicidade

O adjudicatário não pode fazer ou consentir qualquer espécie de publicidade relacionada com o presente contrato, sem a prévia autorização da CMC.

Cláusula 22ª - 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.
2. Qualquer alteração das informações de contacto constantes do contrato deve ser comunicada por escrito, nos termos definidos no número anterior, à outra parte.

Cláusula 23ª - Contagem dos prazos

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

Cláusula 24ª - Legislação aplicável

O contrato é regulado pela legislação portuguesa, em particular o Código dos Contratos Públicos.

PARTE II - CLÁUSULAS TÉCNICAS**Cláusula 25ª - Especificações técnicas**

ITEM	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS
Almofada circular	Interior em espuma de alta densidade entre 23 e 24 Kg/m3. Forrado com tela antifogo M2. Apoio ao solo antiderrapante. Dim: Diâmetro 30-35 x 5-10cm
Almofada quadrada	Interior em espuma de alta densidade entre 23 e 24 Kg/m3. Forrado com tela antifogo M2. Apoio ao solo antiderrapante. Com fecho oculto para poder retirar interior. Várias cores. Dim: 30-35 x 30-35 x 5-10cm
Armário 12 cacifos - chapa metálica	Estrutura em chapa metálica pintada a epoxy. Equipado com doze portas com sistema de fecho rotativo para cadeado. Pés reguláveis com proteção ao solo em poliamida, através de rodízios ou niveladores. Fecho cadeado através de sistema de rotativo com puxador integrado. Dim: Dim: 90-100 x 40-50 x 180-190cm
Armário 12 cacifos - madeira	Estrutura em aglomerado de madeira de 19mm revestido a melamina com 12 portas de bater em aglomerado de madeira de 19mm, revestido a melamina com fechadura. Base em estrutura metálica em todo o perímetro em tubo de 40 x 40mm com 6cm de altura com pintura a epoxy e niveladores em poliamida, com opção de rodízios. Dim: 90-100 x 40-50 x 180-190cm
Armário 9 cacifos - chapa metálica	Estrutura em chapa metálica pintada a epoxy. Equipado com nove portas com sistema de fecho rotativo para cadeado. Pés reguláveis com proteção ao solo em poliamida, através de rodízios ou niveladores. Fecho cadeado através de sistema de rotativo com puxador integrado. Dim:90-100 x 40-50 x 180-190cm
Armário 9 cacifos - madeira	Estrutura em aglomerado de madeira de 19mm revestido a melamina com 9 portas de bater em aglomerado de madeira de 19mm, revestido a melamina com fechadura. Base em estrutura metálica em todo o perímetro em tubo de 40 x 40mm com 6cm de altura com pintura a epoxy e niveladores em poliamida, com opção de rodízios. Dim: 90-100 x 40-50 x 180-190cm
Armário aberto alto em madeira	Estrutura em aglomerado de madeira de 19mm de espessura revestido a melamina, orlas em pvc de 2mm. 4 prateleiras metálicas. Apoio ao solo através de niveladores em poliamida, com opção de rodízios. Preparado para ser equipado com portas sempre que necessário. Dim: 90-100 x 40-50 x 180-190cm

Armário aberto baixo em madeira	Estrutura em aglomerado de madeira de 19mm de espessura revestido a melamina, orlas em pvc de 2mm. 2 Prateleiras metálicas. Apoio ao solo através de niveladores em poliamida, com opção de rodízios. Preparado para ser equipado com portas sempre que necessário. Dim: 90-100 x 40-50 x 180-190cm
Armário alto fechado - conjunto de 4 armários	Estrutura em aglomerado de madeira de 19mm revestido a melamina 2 portas de bater em aglomerado de madeira de 19mm, revestido a melamina com fechadura. Equipado 3 prateleiras reguláveis em altura em aglomerado de madeira de 19mm, revestido a melamina. Base em estrutura metálica em todo o perímetro em tubo de 40 x 40mm com 6cm de altura com pintura a epoxy e niveladores em poliamida, com opção de rodízios. Dim: 90-100 x 40-50 x 190-200cm
Armário alto vitrine	Estrutura em aglomerado de madeira de 19mm de espessura revestido a melamina, orlas em pvc de 2mm. Parte superior com portas de bater em vidro de 6mm com fechadura de trinco e 2 prateleiras metálicas. Parte inferior com portas de bater em aglomerado de madeira revestido a melamina com fechadura de trinco e puxadores e 1 prateleira metálica. Apoio ao solo através de niveladores em poliamida, com opção de rodízios. Dimensões: 90-100 x 40-50 x 180-190cm
Armário box	Estrutura em aglomerado de madeira de 19mm de espessura revestido a melamina, orlas em pvc de 2mm. Chapa de reforço metálica perfurada com pintura epoxy. 4 divisórias. 4 niveladores de apoio ao solo ou com rodízios. Dimensões: 70-80 x 40-50 x 80-90cm
Armário box	Estrutura em aglomerado de madeira de 19mm de espessura revestido a melamina, orlas em pvc de 2mm. Chapa de reforço metálica perfurada com pintura epoxy. 6 divisórias. 4 niveladores de apoio ao solo ou com rodízios. Dimensões: 90-100 x 40-50 x 80-90cm
Armário chapa de aço (12)	Estrutura em chapa de aço de 0,8mm. Portas reforçadas. Dobradiças ocultas. Ventilação frontal. Sistema de fecho através de manípulo rotativo para cadeado. Apoio ao solo através de chapa em "L" com calço em poliamida. Dim.: 90-100 x 40-50 x 180-190cm
Armário chaveiro (cap. 150 chaves)	Estrutura em chapa de aço de 0,8mm. Sistema de fixação à parede. Capacidade para 150 chaves. Fechadura com chave dobrável ao embate. Dim.: 30-40cm x 10-15cm x 50-60cm
Armário chaveiro (cap. 50 chaves)	Construído em chapa de aço com acabamento a pintura epoxy. Sistema de fixação à parede. Capacidade para 50 chaves. Fechadura com chave dobrável ao embate. Dim. 30-35 x 5-8 x 40-45cm

Armário com 12 tabuleiros	Estrutura em aglomerado de madeira de 19mm de espessura revestido a melamina, orlas em pvc de 2mm. Equipado com 12 tabuleiros polipropileno de superfície lisa, encaixe de corredeiras. Apoio ao solo através de niveladores em poliamida, com opção de rodízios. Dim.: 100-110cm x 40-50cm x 80-90cm
Armário com 18 tabuleiros	Armário 3 colunas, 12 tabuleiros. Estrutura em aglomerado de madeira revestido a melamina com orlas em PVC. 18 Tabuleiros em polipropileno (12 pequenos + 6 médios). Apoio ao solo através de niveladores em poliamida, com opção de rodízios. Medidas 100-110cm x 40-50cm x 80-90cm. Cor(es) a definir no momento da adjudicação.
Armário com 9 tabuleiros	Estrutura em aglomerado de madeira de 19mm de espessura revestido a melamina, orlas em pvc de 2mm. Equipado com 9 tabuleiros polipropileno disponível em transparente e mais 16 cores com 31cm x 37,5cm x 15,5cm de superfície lisa, encaixe de corredeiras. Apoio ao solo através de niveladores em poliamida, com opção de rodízios. Dim.: 100-110cm x 40-50cm x 80-90cm
Armário de reagentes	Fabricado em compacto fenólico, adequado á anti corrosão provocada por reagentes, ventilação incluída para evitar a acumulação de gases. Equipado com prateleiras reguláveis em altura em compacto fenólico. Portas com fechadura e puxadores. Apoio ao solo através de niveladores em poliamida. Dim.: 110-120 x 50-60 x 180-190cm
Armário fechado alto em madeira	Estrutura em aglomerado de madeira de 19mm revestido a melamina 2 portas de bater em aglomerado de madeira de 19mm, revestido a melamina com fechadura. Equipado 4 prateleiras reguláveis em altura em aglomerado de madeira de 19mm, revestido a melamina. Base em estrutura metálica em todo o perímetro em tubo de 40 x 40mm com 6cm de altura com pintura a epoxy e niveladores em poliamida. Dim: 100-110cm x 40-50cm x 180-190cm
Armário fechado alto em metal	Estrutura em chapa metálica pintura a epoxy. 4 Prateleiras metálicas. Portas de bater com fechadura e puxador. Dim: 100-110cm x 40-50cm x 180-190cm
Armário fechado baixo em madeira	Estrutura em aglomerado de madeira revestido a melamina, com 3 prateleiras metálicas, portas de bater com fechadura e puxador. Terminais em poliamida. Dim. 100-110cm x 40-50cm x 110-120cm. Cor(es) a definir no momento da adjudicação.

Armário fechado baixo em madeira	Estrutura em aglomerado de madeira de 19mm revestido a melamina, 2 portas de bater em aglomerado de madeira de 19mm, revestido a melamina com fechadura. Equipado 3 prateleiras reguláveis em altura em aglomerado de madeira de 19mm, revestido a melamina. Base em estrutura metálica em todo perímetro em tubo de 40 x 40mm com 6cm de altura com pintura a epoxy e niveladores em poliamida. Dim: 100-110 x 40-50 x 80-90cm
Armário fechado baixo em metal	Estrutura em chapa metálica pintura a epoxy. 2 Prateleiras metálicas com possibilidade de suspensão de bolsas de arquivo pintadas a epoxy. Portas de bater com fechadura e puxador. Dim: 100-110 x 40-50 x 80-90cm
Armário misto com portas de bater	Estrutura em aglomerado de madeira de 19mm de espessura revestido a melamina, orlas em pvc de 2mm . Parte superior aberta com 2 prateleiras metálicas. Parte inferior com portas de bater em aglomerado de madeira revestido a melamina com fechadura de trinco e puxadores e 1 prateleira metálica. Apoio ao solo através de niveladores em poliamida. Dimensões: 100-110cm x 40-50cm x 160-170cm
Armário misto com portas de correr	Estrutura em aglomerado de madeira de 19mm revestido a melamina 2 portas de correr em aglomerado de madeira de 19mm, revestido a melamina com fechadura, na parte inferior e na parte superior com 2 portas de correr em vidro transparente. Equipado prateleiras reguláveis em altura em aglomerado de madeira de 19mm, revestido a melamina. Base em estrutura metálica em todo o perímetro em tubo de 40 x 40mm com 6cm de altura com pintura a epoxy e niveladores em poliamida. Dim: 100-110cm x 40-50cm x 180-190cm
Armário para produtos de limpeza	Armário para produtos de limpeza fabricado em polipropileno na cor cinza. Composto por 2 portas com puxadores, 6 prateleiras amovíveis em altura. Dim: 70-80 x 40-50 x 180-190cm
Armário vassoureiro /detergentes em madeira	Estrutura em aglomerado de madeira de 19mm de espessura revestido a melamina, orlas em pvc de 2mm. 2 portas de bater com fechadura. Dobradiças interiores. Dividido em dois espaços, á direita amplo em altura com 4 ganchos para aparelhos e do lado esquerdo com 4 prateleiras com a parte inferior para balde. Apoio ao solo através de niveladores em poliamida. Dim: 70-80cm x 40-50cm x 180-190cm.
Armário vassoureiro /detergentes em metal	Estrutura em chapa metálica pintura a epoxy. 2 portas de bater com fechadura. Dobradiças interiores. Dividido em dois espaços, á direita amplo em altura com 4 ganchos para aparelhos e do lado esquerdo com 4 prateleiras com a parte inferior para balde. Apoio ao solo através de niveladores em poliamida. Dim: 70-80cm x 40-50cm x 180-190cm

Armário vestiários 3 portas	Estrutura em chapa metálica pintada a epoxy. Equipado com três portas com fechadura, prateleira, cabide, toalheiro e porta guarda-chuvas. Pés reguláveis com proteção ao solo em poliamida. Fecho cadeado através de sistema de rotativo com puxador integrado. Dim: 100-110cm x 40-50cm x 180-190cm
Bancada de 1 nível móvel	Estrutura em melamina de 19mm com orla em PVC. Assentos em espuma revestidos com semi-pele ou tecido ignífugo. Compartimentos com espaço de armazenamento. Apoio ao solo através de rodízios ou niveladores. Dim. 80-90x45-50x45-54cm (1 nível)
Bancada de 2 níveis móvel	Estrutura em melamina de 19mm com orla em PVC. Assentos em espuma revestidos com semi-pele ou tecido ignífugo. Compartimentos com espaço de armazenamento. Apoio ao solo através de rodízios ou niveladores. Dim. 80-90x100-110x80-90 (2 níveis)
Bancada de 3 níveis móvel	Estrutura em melamina de 19mm com orla em PVC. Assentos em espuma revestidos com semi-pele ou tecido ignífugo. Compartimentos com espaço de armazenamento. Apoio ao solo através de rodízios ou niveladores. Dim. 80-90x140-150x120-130cm (3 níveis)
Bancada laboratório	Estrutura em tubo metálico de 30 x 50 pintura a epoxy tipo C. Alçado c/ 1 prateleira em compacto fenólico 2 blocos eletricidade (4 tomadas); Superfície de trabalho à base de resinas fenólicas e fibras celulósicas compactadas a alta pressão de 13 mm espessura. Dim.: 170-180 x 110-120 x 80-90cm
Banco alto	Estrutura em tubo regulável em altura por amortecedor a gás. Base de 5 pontos de apoio em nylon e com apoio de pés no mesmo material. Rodízios em poliamida. Assento em polipropileno de dupla parede, obtido por injeção assistida por gás, tratamento UV, sem arestas, cantos arredondados. Dim.: 50-55 x 75-80 x 46-50cm
Banco corrido em fenólico	Estrutura em tubo retangular de aço 50x20x1.5 e base de apoio ao assento em tubo 30x30x1.5mm com pintura epoxy. Assento em réguas de compacto fenólico de 12mm, com cantos e arestas boleados. Fixação das réguas à estrutura através de rebites cegos. Terminais dos pés em poliamida, material antiderrapante e antirruído. Dimensões: 180-190 x 40-45 x 45-50cm

Banco Vestiário em fenólico	Estrutura em tubo retangular de aço 50x20x1.5 e base de apoio ao assento em tubo 30x30x1.5mm com pintura epoxy. Assento, encosto e régua de cabides em compacto fenólico de 12mm, com cantos e arestas boleados. 10x duplos cabides em alumínio. Fixação das régua à estrutura através de rebites cegos. Terminais dos pés em poliamida, material antiderrapante e antirruído. Dimensões: 170-180 x 40-45 x 160-165 cm
Baú de arrumos	Estrutura em aglomerado de madeira revestido a melamina 19mm com orlas em PVC. Terminais em poliamida. Dim. 60-65 x 60-65 x 60-65cm. Cor(es) a definir no momento da adjudicação.
Bengaleiro	Estrutura em tubo de aço e acabamento com pintura epóxi com 8 suportes e base quadrada com recipiente para apara águas em inox. Dim. 30-40 x 30-40 x 170-175cm
Biombo acústico	Painel com propriedades acústicas com interior em espuma de alta densidade, revestido com semi-pele ou tecido. Pés em chapa de aço de 6mm com pintura epoxy. Equipado com 4 rodízios (2 com travão). Dim.:100-105 x 5-10 x 160-165cm
Bloco rodado de 3 gavetas (madeira)	Estrutura em aglomerado de madeira de 19mm de espessura revestido a melamina, orlas em pvc de 2mm. Com 3 gavetas equipadas com fechadura e puxadores. Apoio ao solo através de 4 rodízios multidirecionais. Dimensões: 45-50 x 60-65 x 60-65cm
Bloco rodado de 3 gavetas (metal)	Estrutura metálica com pintura epoxy, com tampo em aglomerado de madeira de 19 mm de espessura revestido a melamina, equipada com 3 gavetas telescópicas com fechadura central e com 4 rodízios em poliamida, Dim.:. 40-45 x 50-55 x 55-60cm
Cadeira	Estrutura em tubo metálico cromado. Assento e costas altas revestidos a espuma flexível estofada a tecido ou pele sintética de cor á escolha em catálogo. Braços integrado na estrutura única com superfície em polipropileno. Dim.:.55-60 x 45-50 x 45-50 / 95-100cm
Cadeira regulável	Estrutura em tubo regulável em altura por amortecedor a gás. Base de 5 pontos de apoio em nylon e com apoio de pés em poliamida preto. Rodízios. Assento em polipropileno de dupla parede, obtido por injeção assistida por gás, tratamento. UV, sem arestas, cantos arredondados. Dim.:. 60-65 x 60-65 x 65-90cm

Cadeira alta	Casco integralmente produzido em polipropileno, com reforço de 25 mm em todo o perímetro obtida por injeção assistida a gás para maior resistência e durabilidade. Recorte no encosto que permite a "respiração" para um maior conforto. Resistência superior a impactos, riscos e desgaste. Não carece de manutenção. Pequena furação no assento para escoamento de líquidos. Estrutura com 4 pontos de apoio, em tubo de aço diam 25x1,5 mm com acabamento a pintura epoxy. Com travamentos em tubo de Diam 16x1,5 mm. Apoio ao solo através de 4 tacos exteriores com Dim 28mm e com 40 mm de altura. Dim: 45-50 x 50-55 x 65-70cm
Cadeira com palmatória (46cm)	Estrutura em tubo de aço pintura a epóxi, assento em polipropileno de dupla parede, obtido por injeção assistida por gás, tratamento UV, sem arestas, cantos arredondados, palmatória em compacto melamínico. Assento com estofa em espuma flexível de poliuretano, densidade 30kg/m3, revestido a semi-pele ou tecido. Opção palmatória lados esquerdo ou direito. Opção de rodízios. Dim: 500 x 760 x 460mm.
Cadeira de aluno (31cm)	Produzida em polipropileno de dupla parede, obtida por injeção assistida por gás de uma só peça para maior resistência e durabilidade. Recorte lombar, apoio lombar e assento amplo. Sistema anti balanço. Sem arestas. Resistência superior a impactos, riscos e desgaste. Para uso no interior ou exterior. Várias cores. Dim: 30cm x 36cm x 31cm.
Cadeira de aluno (35cm)	Produzida em polipropileno de dupla parede, obtida por injeção assistida por gás de uma só peça para maior resistência e durabilidade. Recorte lombar, apoio lombar e assento amplo. Sistema anti balanço. Sem arestas. Resistência superior a impactos, riscos e desgaste. Para uso no interior ou exterior. Várias cores. Dim: 42cm x 39cm x 35cm.
Cadeira de aluno (38cm)	Produzida em polipropileno de dupla parede, obtida por injeção assistida por gás de uma só peça para maior resistência e durabilidade. Recorte lombar, apoio lombar e assento amplo. Sistema anti balanço. Sem arestas. Resistência superior a impactos, riscos e desgaste. Para uso no interior ou exterior. Várias cores. Dim: 43 cm x 41cm x 38 cm.
Cadeira de aluno (43cm) *	Produzida em polipropileno de dupla parede, obtida por injeção assistida por gás de uma só peça para maior resistência e durabilidade. Recorte lombar, apoio lombar e assento amplo. Sistema anti balanço. Sem arestas. Resistência superior a impactos, riscos e desgaste. Para uso no interior ou exterior. Várias cores. Dim: 50 cm x 50 cm x 43 cm.

Cadeira de aluno (46cm)	Produzida em polipropileno de dupla parede, obtida por injeção assistida por gás de uma só peça para maior resistência e durabilidade. Recorte lombar, apoio lombar e assento amplo. Sistema anti balanço. Sem arestas. Resistência superior a impactos, riscos e desgaste. Para uso no interior ou exterior. Várias cores. Dim: 50 cm x 50 cm x 46 cm.
Cadeira de adulto (51cm)	Produzida em polipropileno de dupla parede, obtida por injeção assistida por gás de uma só peça para maior resistência e durabilidade. Recorte lombar, apoio lombar e assento amplo. Sistema anti balanço. Sem arestas. Resistência superior a impactos, riscos e desgaste. Para uso no interior ou exterior. Várias cores. Dim: 50 cm x 50 cm x 51 cm.
Cadeira em viga 4 lugares	Casco integralmente produzido em polipropileno, com reforço de 25 mm em todo o perímetro obtida por injeção assistida a gás para maior resistência e durabilidade. Encosto com recorte que permite a "respiração" para um maior conforto. Apoio lombar reduz a fadiga provocada por longos períodos de tempo na posição de sentado. Assento amplo maximiza o conforto e a atenção na sala de aula., Sem arestas, perfil arredondado para um correto ângulo de flexão do joelho, ajudando a circulação sanguínea. Resistência superior a impactos, riscos e desgaste. Não carece de manutenção. Design sem reentrâncias para uma limpeza simples e rápida. Pequena furação no assento para escoamento de líquidos. Estrutura autoportante em tubo de aço com acabamento a pintura epoxy. Apoio ao solo através de niveladores. Dim.: 1940 x 510 x 450mm
Cadeira em Z (tipo ZTOOL)	Estrutura leve e portátil, construída em polipropileno, com função de cadeira e mesa portátil. Bordas arredondadas. Peso: 1, 60 kg. Tamanho único. Cores a definir no momento da adjudicação.
Cadeira estofo espuma (46cm)	Estrutura totalmente construída em polipropileno de dupla parede, obtida por injeção assistida por gás, ergonómica, segura e sem arestas. Três travamentos na parte inferior do assento e um a meio das pernas traseiras, com grande resistência ao choque, durabilidade e leve. Não carece de manutenção sendo reciclável a 100%. Tratamento UV, sem arestas, cantos arredondados. Assento com estofo em espuma flexível de poliuretano, densidade 30kg/m3, revestido a semi-pele ou tecido. Dim.:500 x 500 x 460mm

Cadeira operativa	Base em poliamida, formato em estrela na cor preto, com cinco pés providos de rodízios rotação 360°, costa média e assento estofados a tecido ou pele sintética de cor á escolha em catálogo, costa com regulação em altura sistema multiponto, regulação em altura através de amortecedor a sistema de gás, contacto permanente Inclinação de costas através de patilha e equipada com braços fixos de polipropileno
Cadeira operativa	Costa alta em espuma moldada. Assento em espuma moldada com regulação em profundidade. Mecanismo sincronizado. Braços reguláveis em altura e orientação superfície macia. Elevação através de amortecedor a gás. Base em poliamida preto com rodízios
Cadeira rodada com estofo	Casco integralmente produzido em polipropileno, com reforço de 25 mm em todo o perímetro obtida por injeção assistida a gás para maior resistência e durabilidade. Encosto com recorte que permite a "respiração" para um maior conforto. Apoio lombar reduz a fadiga provocada por longos períodos na posição de sentado. Assento amplo maximiza o conforto e a atenção na sala de aula., Sem arestas, perfil arredondado para um correto ângulo de flexão do joelho, ajudando a circulação sanguínea. Resistência superior a impactos, riscos e desgaste. Não carece de manutenção. Design sem reentrâncias para uma limpeza simples e rápida. Pequena furação no assento para escoamento de líquidos. Estrutura com 5 pontos de apoio, base em peça única de nylon, apoio ao assento em tubo de aço e chapa de aço com acabamento a pintura epoxy. Apoio ao solo através de 5 rodízios em poliamida. Assento estofado em tecido ou semi pele. Dim:. 60-65 x 60-65 x 42 a 55 x Altura total 76 a 85 cm
Cadeira visitante	Estrutura em tubo oval metálico pintura a epoxy. Assento e costas estofados a tecido ou pele sintética de cor. Dim:.50-55 x 45-50 x 45-50/ 75-80cm
Caixa para jogos e albuns de BD	Estrutura em tubo redondo de 35mm com pintura a epoxy, caixa em aglomerado de madeira de 19mm de espessura revestido a melamina, orlas em pvc de 2mm com divisão em 4 compartimentos e fundo antiderrapante
Caixa primeiros socorros	Construída em chapa metálica pintada a epoxy. Fechadura e puxador interior com 2 prateleiras. Logotipo de cruz vermelha inserido na porta. Dim. 30-35 x 20-25 x 50-60cm

Carrinho desenho	Estrutura em aglomerado de madeira de 19mm de espessura revestido a melamina, orlas em pvc de 2mm . Parte superior com 5 compartimentos para tintas, pinceis, etc. Parte inferior dividida em 3 colunas equipadas com 12 tabuleiros em polipropileno. Na parte inferior por opção podem ser com prateleiras amplas para desenhos. Equipado com 4 rodízios, 2 com travão e puxador em tubo metálico pintura a epoxy. Dimensões: 100-110cm x 40-50cm x 90-100cm
Carro de Curativos	Estrutura e tampo em aço inox. Varandim de segurança na prateleira superior. Com 1 gaveta e 1 tina para resíduos. Rodízios de 75mm. Dim.: 60-65 x 40-45 x 75-80cm
Carro para carregamento de tablets/portáteis	Contém 12 espaços com dimensões úteis de 670 (L) x 410 (P) (A) mm. Capacidade de colocação de 2 dispositivos por nível. Estrutura em chapa de aço 1,25 mm com acabamento em pintura epoxy. Contém orifícios de ventilação em todas as paredes. 4 rodízios giratórios de borracha (dois com travão). Portas frontal e traseira com fechadura, com sistema de fecho tipo cremona. Alimentação: 110 ou 230V. Tomadas de carregamento individuais, com um único cabo de alimentação. Quadro elétrico com diferencial e disjuntores de segurança. Dimensões: 70-80 x 60-70 x 120-130cm
Carro para livros	Carro para livro. Estrutura em aglomerado de madeira de 20mm revestido a melamina com orlas em PVC. Inclui:4 prateleiras metálicas com aba traseira, 4 cerra livros em ABS branco, 4 rodízios duplos em poliamida, 1 tampo parte superior, 1 pega em tubo metálico pintura a epoxy. Dim. 75-80 x 60-65 x 75-80cm
Caveleto de pintura	Estrutura em tubo de aço pintura a epoxy. Superfície em chapa cerâmica ambiental e3 da Polyvision. Dim. 65-70 x 55-60 x 140-150cm. Cor(es) a definir no momento da adjudicação.
Cesto de papeis	Chapa de aço pintada e epoxy, aberturas nos topos para pega. Dim.: 35-40 x 15-20 x 25-30cm
Chapa de porcelana	Chapa de porcelana branca magnética. Inclui 25 magnéticos coloridos com 25mm de diâmetro, 4 marcadores (vermelho, verde, preto e azul) e 1 apagador. Dim: 450-500 x 1150-1200cm
Conjunto de secretárias de trabalho	Estrutura de 4 pés, em tubo retangular de 50 x 30mm com pintura epoxy, tampo em aglomerado de madeira de 19 mm de espessura revestido a melamina, equipada com calha técnica para passagem de cabos e passa cabos em PVC, painel superior de divisória em chapa metálica perfurada com 200mm de altura. Apoio ao solo através de niveladores. Secretária com dimensão: 130-140 x 60-70 x 70-75cm
Eco ponto de 3 unidades	Três unidades de reciclagem em chapa de aço com pintura epoxy a qualquer cor com 3 recipientes interiores em plástico. Dim. 65-70 x 35-40 x 50-55cm.

Espelho	Estrutura em madeira maciça de faia. Superfície em espelho acrílico, inquebrável. Estrutura com verniz poliuretano. Med.: 60-70 x 40-50 x 150-160cm.
Estação de carregamento movel	Para carregamento dos dispositivos eletrónicos em sala de aula. Ligação à energia por tomadas (carrega 12 dispositivos em simultâneo) com um circuito especial integrado para maior velocidade. Com rodas integradas, a estrutura de peso leve tem um gancho para prender o cabo de alimentação, permitindo alterar o layout da sala de aula de forma rápida e segura. Dim: 40-45 x 40-45 x 80-85 cm
Estante 15 divisórias/cubos	Estante em melamina 19 mm com orlas em PVC. Chapas de reforço metálicas perfuradas com pintura epoxy. 4 niveladores de apoio ao solo. Dim.: 100-110 x 40-50 x 190-200cm. Cor(es) a definir no momento da adjudicação.
Estante 4 divisórias/cubos + 8 tabuleiros	Estante em melamina 19 mm com orlas em PVC. Chapa de reforço metálica perfurada com pintura epoxy. 4 niveladores de apoio ao solo. Tabuleiros em polipropileno. Dim. 70-75 x 40-45 x 80-85cm. Cor(es) a definir no momento da adjudicação.
Estante 6 divisórias/cubos	Estante em melamina 19 mm com orlas em PVC. Chapa de reforço metálica perfurada com pintura epoxy. 4 niveladores de apoio ao solo. Dimensões 100-105 x 40-45 x 80-85cm. Cor(es) a definir no momento da adjudicação.
Estante de apoio curva exterior	Construída em aglomerado de madeira de 19mm revestido a melamina com orlas em PVC. Chapa de reforço metálica perfurada com pintura epoxy. 4 niveladores de apoio ao solo. Dim.:110-115 x 45-50 x 75-80cm
Estante de apoio curva interior	Construída em aglomerado de madeira de 19mm revestido a melamina com orlas em PVC. Chapa de reforço metálica perfurada com pintura epoxy. 4 niveladores de apoio ao solo. Dim.:80-85 x 45-50 x 80-85cm
Estante móvel	Estrutura em aglomerado de madeira revestido a melamina 19mm com orlas em PVC. Equipado com 3 prateleiras horizontais e 3 inclinadas em aglomerado de madeira revestida a melamina. 4 rodízios (Ø 50mm). Dim. 900 x 450 x 900mm. Cor(es) a definir no momento da adjudicação.
Estantes	Estantes faces simples. Estrutura em aglomerado de madeira de 25mm revestido a melamina com orlas em PVC. Cada estante inclui: 1 estrutura de início face simples, 4 prateleiras metálicas com aba traseira, 4 cerra livros em ABS branco, 4 porta títulos em acrílico de prateleira, 1 porta títulos em acrílico frontal para estante. Apoio ao solo através de niveladores em poliamida. Dim. 90-95 x 30-35 x 160-165cm

Estantes	Estantes faces simples. Estrutura em aglomerado de madeira de 25mm revestido a melamina com orlas em PVC. Cada estante inclui: 1 estrutura de início face simples, 5 prateleiras metálicas com aba traseira, 5 cerra livros em ABS branco, 5 porta títulos em acrílico de prateleira, 1 porta títulos em acrílico frontal para estante. Apoio ao solo através de niveladores em poliamida. Dim. 90-95 x 30-35 x 175-200cm
Estantes de encaixe	Estrutura ilhargas, prateleiras e travamentos em chapa quinada a frio pintura a epoxy. Apoio ao solo através de pateres em poliamida. Dim: 100-110 x 40-50 x 190-200cm
Estirador de desenho	Estrutura rígida, com prumos em tubo de aço de secção quadrada e base em tubo retangular, com acabamento a pintura epóxi. Inclinação de tampo. Tampo em compacto melamínico, com 13mm de espessura, regulável de inclinação, por sistema manual. Estrutura com o apoio de pés para utilizador, pontos de apoio no solo em poliamida, com sistema de nivelamento. Dim.: 75-80 x 65-70 x 85/100cm.
Expositor para colocar cartazes	Caixilho do quadro em calha de alumínio anodizado com cantos e extremidades da calha protegidos por aplicações ergonómicas em PVC à cor do alumínio. Pannel de afixação em aglomerado de madeira revestida a corticite de 5mm. Dim: 150 x 6 x 120 cm

Hotte	Corpo exterior com perfis e frente em chapa de aço revestida a tinta anticorrosiva a base de epoxy + ilhargas em aglomerado de madeira 19mm revestido a melamina; - corpo interior em compacto fenólico c/ zona de escape no caso de explosão; - sistema de exaustão processado pela parte superior da cabine constituído por: ventilador Vortice Lineo 200 VO, ou equivalente; caixa com filtro; - janela tipo guilhotina em vidro laminado suspensa por cabos de aço, unidos a um contrapeso, com sistema de segurança de limite de abertura; - iluminação superior a 600 LUX; - sonda térmica de controlo de sobreaquecimento; - plano de trabalho á base de resinas fenólicas e fibras celulósicas compactadas a alta pressão tipo Trespa Toplab, com pio de serviço em polipropileno; - bica de saída de água com comando á distância; - bica de saída de gás com comando á distância; - painel vertical de comandos constituído por: botão para ligar a iluminação e exaustão; alarme acústico e luminoso de abertura incorreta da janela (perda de segurança); alarme acústico e luminoso (falta ou excesso de caudal de exaustão ou excesso de temperatura); betoneira de emergência (corte geral); 2 tomadas tipo schuko; - móvel rodado de 2 portas p/ ácidos e bases ventilado, construído em aglomerado de madeira 19mm revestido a melamina, c/ prateleiras em compacto fenólico c/ rebordo anti -derrame. Dim: 1200 x 850 x 2500mm
Marquesa	Estrutura em tubo de aço redondo, com acabamento a pintura epóxi à cor cinza-claro RAL 7035, cabeceira articulável por sistema manual, com fixação em diferentes posições, leito estofado, em espuma de alta densidade, com revestimento em semi-pele, incluindo suporte para rolo de papel e terminais em poliamida. Dim: 180-185 x 55-60 x 50-60cm
Mesa alta	Estrutura de pé central em tubo de aço de 100mm com base circular com pintura epoxy. Tampo em painel compacto melamínico de 13 mm de espessura. Dim: 60 x 91cm
Mesa circular	Estrutura de pé central em tubo de aço de 100mm com base circular com pintura epoxy. Tampo em painel compacto melamínico de 13 mm de espessura. Dim: 120cm x altura a definir
Mesa com tampo rebatível	Estrutura metálica em tubo e pés em tubo, com pintura epoxy. Tampo em melamina de 19mm. Tampo rebatível, por sistema manual. Rebate 90º para facilitar arrumação e tem inclinação ajustável de 0º a 25º. Apoio ao solo através de 4 rodízios (2 com travão) ou 4 niveladores. Dim: 120x60cm x altura a definir. Cores a definir no momento da adjudicação.

Mesa curva	Estrutura de 4 pernas aparafusadas ao tampo, desmontáveis para fácil transporte, em tubo de aço Ø30x1,5 mm com pintura epoxy. Travamento desmontável em tubo de Ø22x1,5 mm, com fixação através de encaixe e aparafusado às quatro pernas para maior estabilidade. Tampo em painel compacto melamínico de 13 mm de espessura de formato curvo com 838x504mm. Terminais com Ø30 e 50 mm de altura revestem o exterior das pernas para proteção contra elementos corrosivos. Dimensões do tampo: 70-75 x 45-50 cm. Altura a definir. Cor(es) a definir no momento da adjudicação.
Mesa curva	Estrutura de 4 pernas aparafusadas ao tampo, desmontáveis para fácil transporte, em tubo de aço Ø30x1,5 mm com pintura epoxy. Travamento desmontável em tubo de Ø22x1,5 mm, com fixação através de encaixe e aparafusado às quatro pernas para maior estabilidade. Tampo em painel compacto melamínico de 13 mm de espessura de formato curvo com 838x504mm. Terminais com Ø30 e 50 mm de altura revestem o exterior das pernas para proteção contra elementos corrosivos. Dimensões do tampo: 80-85 x 50-55 cm. Altura a definir. Cor(es) a definir no momento da adjudicação.
Mesa de aluno dupla com Sub-tampo orla em polipropileno	Estrutura em tubo redondo de aço diam. 35x1,5mm e base de apoio do tampo em tubo 40x20x1,5mm, tampo em aglomerado de madeira 21 mm de espessura revestido a termolaminado de 1,1mm com orlas em polipropileno, obtidas por processo de injeção de alta pressão, não coladas. O polipropileno fica fundido nas fibras da placa, o que lhe confere elevada resistência, torna a orla praticamente indestrutível, não descola, não possui juntas e é não contundente. Com resistência superior a impactos. Ausência de produtos tóxicos (sem vernizes, nem colas). terminais dos pés em poliamida, material antiderrapante e antirruído, acabamento da estrutura metálica em pintura epoxy. Sub tampo em aglomerado de madeira revestido a melamina com orla em pvc. Dim.: 120 x 60 x altura a definir
Mesa de aluno dupla orla em polipropileno	Estrutura em tubo circular de aço diâmetro 35x1.5mm e base de apoio do tampo em tubo 40x20x1.5mm. Acabamento da estrutura metálica em pintura epoxy. Tampo em aglomerado de madeira revestido a termolaminado, com 20mm de espessura, orlas em polipropileno, obtidas por processo de injeção de alta pressão, não coladas. Cantos arredondados. Terminais em poliamida, antiderrapantes e antirruído. Dim: 120cm x 60cm x Altura a definir.

Mesa de aluno individual com Sub-tampo orla em polipropileno	Estrutura em tubo redondo de aço diam. 35x1,5mm e base de apoio do tampo em tubo 40x20x1,5mm, tampo em aglomerado de madeira 21 mm de espessura revestido a termolaminado de 1,1mm com orlas em polipropileno, obtidas por processo de injeção de alta pressão, não coladas. O polipropileno fica fundido nas fibras da placa, o que lhe confere elevada resistência, torna a orla praticamente indestrutível, não descola, não possui juntas e é não contundente, com resistência superior a impactos. Ausência de produtos tóxicos (sem vernizes, nem colas). Terminais dos pés em poliamida, material antiderrapante e antirruído, acabamento da estrutura metálica em pintura epoxy. Sub tampo em aglomerado de madeira revestido a melamina com orla em pvc. Dim: 75 x 60 x altura a definir.
Mesa de aluno individual orla em polipropileno	Estrutura em tubo circular de aço diâmetro 35x1.5mm e base de apoio do tampo em tubo 40x20x1.5mm. Acabamento da estrutura metálica em pintura epoxy. Tampo em aglomerado de madeira revestido a termolaminado, com 20mm de espessura, orlas em polipropileno, obtidas por processo de injeção de alta pressão, não coladas. Cantos arredondados. Terminais em poliamida, antiderrapantes e antirruído. Dim: 650 x 700 x Altura a definir
Mesa de apoio	Estrutura de 4 pés, em tubo quadrado de 30 x 30mm com pintura epoxy, Tampo em aglomerado de madeira de 19 mm de espessura revestido a melamina, apoio ao solo através de niveladores. Dim: 60 x 60 x 45cm
Mesa de professor	Orla em polipropileno com painel frontal em chapa de aço pintada a epoxy, 2 gavetas. Estrutura em tubo circular de aço diâmetro 35x1.5mm e base de apoio do tampo em tubo 40x20x1.5mm. Acabamento da estrutura metálica em pintura epoxy. Tampo em aglomerado de madeira revestido a termolaminado, com 20mm de espessura, orlas em polipropileno, obtidas por processo de injeção de alta pressão, não coladas. Cantos arredondados. Terminais em poliamida. Bloco de 2 gavetas com fechadura e painel frontal em chapa de aço pintada a epoxy. Dim: 120cm x 60cm x 76cm.
Mesa de reunião	Tampo em aglomerado de madeira revestida a melamina de cor cinza-claro, com 2 pernas, metálicas, centrais e base metálica circular, acabamento com pintura epóxi. Dim. 180 x 100 x 74cm.
Mesa de trabalho circular	Estrutura de pé central em tubo de aço de 100mm com base circular com pintura epoxy. Tampo em painel compacto melamínico de 13 mm de espessura, formato triangular. Dim: 120 x 114cm x altura a definir

Mesa de trabalho individual	Estrutura de 4 pés, em tubo quadrado de 40 x 40mm com pintura epoxy, tampo em aglomerado de madeira de 19 mm de espessura revestido a melamina, equipada com calha técnica para passagem de cabos e passa cabos em PVC, equipada com niveladores em poliamida. Dim: 80 x 60cm x altura a definir. Cor(es) a definir no momento da adjudicação.
Mesa de trabalho retangular	Estrutura de 4 pés, em tubo retangular de 50 x 30mm com pintura epoxy, Tampo em aglomerado de madeira de 19 mm de espessura revestido a melamina. equipada com calha técnica para passagem de cabos e passa cabos em PVC. Apoio ao solo através de niveladores. Dim: 140 x 100cm x altura a definir
Mesa dupla*	Estrutura construída com 4 pernas em tubo de aço diâmetro 35x1.5mm e base de apoio ao tampo em tubo retangular de 40x20x1.5mm, com acabamento em pintura epoxy. Tampo em painel compacto melamínico de 13 mm de espessura. Terminais com diâm. 35 e 50 mm de altura revestem o exterior das pernas para proteção contra elementos corrosivos. Regulação em altura. Dim.: 120 x 80cm x altura a definir. Cor(es) a definir no momento da adjudicação.
Mesa modular	Estrutura de 3 pernas aparafusadas ao tampo, desmontáveis para fácil transporte, em tubo de aço diâmetro 30x1,5 mm com pintura epoxy, travamento em "L" desmontável em tubo de diâmetro 22x1,5mm, com fixação através de encaixe e aparafusado às três pernas para maior estabilidade, tampo em painel compacto melamínico de 12 mm de espessura de formato boomerang, cantos arredondados, com recorte côncavo para melhor ergonomia. Terminais com diâm. 32 e 50 mm de altura revestem o exterior das pernas para proteção contra elementos corrosivos. Dim.: 700 x 700 x altura a definir. Cor(es) a definir no momento da adjudicação.
Mesa modular com sub tampo	Estrutura de 3 pernas aparafusadas ao tampo, desmontáveis para fácil transporte, em tubo de aço diâmetro 30x1,5 mm com pintura epoxy, travamento em "L" desmontável em tubo de diâmetro 22x1,5mm, com fixação através de encaixe e aparafusado às três pernas para maior estabilidade, tampo em painel compacto melamínico de 12 mm de espessura de formato boomerang, cantos arredondados, com recorte côncavo para melhor ergonomia. Terminais com diâm. 32 e 50 mm de altura revestem o exterior das pernas para proteção contra elementos corrosivos. Dim.: 700 x 700 x altura a definir. Sub tampo em chapa metálica perfurada Cor(es) a definir no momento da adjudicação.

Mesa refeitório	Estrutura construída com 4 pernas em tubo de aço diâmetro 35x1.5mm e base de apoio ao tampo em tubo retangular de 40x20x1.5mm, com acabamento em pintura epoxy. Tampo em painel compacto melamínico de 13 mm de espessura. Terminais com diâm. 35 e 50 mm de altura revestem o exterior das pernas para proteção contra elementos corrosivos. Regulação em altura. Dim.: 120 x 80cm x altura a definir. Cor(es) a definir no momento da adjudicação.
Mesa retangular em onda	Estrutura de 2 pernas em U, com chapa de 3mm soldada no topo da perna, aparafusada ao tampo, desmontáveis para fácil transporte, em tubo de aço Ø35x1,5 mm com pintura epoxy. Tampo em painel compacto melamínico de 13 mm de espessura de formato em onda com 1300x730mm. Terminais com Ø35 e 50 mm de altura revestem o exterior das pernas para proteção contra elementos corrosivos. Dimensões do tampo: 130 x 73 cm. Altura a definir. Cor(es) a definir no momento da adjudicação.
Mesa semicircular	Estrutura de 2 pernas em U. Pintura epoxy. Tampo em painel compacto melamínico de 13 mm de espessura. Terminais com 35 e 50 mm de altura revestem o exterior das pernas. Dim: 1,20m x 66cm x Altura a definir
Móvel para arrumar	Estrutura em chapa de aço pintura a epoxy. Equipado com duas portas de correr em chapa de aço com 0,8 mm de espessura com pintura epoxy. Apoio ao solo através 4 rodízios 2 com travão. Dim.: 120 x 40 x 144cm
Móvel para cartolinas / trabalhos	Estrutura em aglomerado de madeira de 19mm revestido a melamina. Equipado 10 prateleiras reguláveis em altura em aglomerado de madeira de 19mm, revestido a melamina. Base em estrutura metálica em todo o perímetro em tubo de 40 x 40mm com 6cm de altura com pintura a epoxy e niveladores em poliamida. Dim: 70-75 x 60-65 x 150-160cm
Painel móvel para afixação de informação	Estrutura em tubo de aço. Superfície de fixação em aglomerado de cortiça nas 2 faces. Apoio ao solo através de 4 rodízios, 2 dos quais com travão. Estrutura com pintura epoxy. Dim. 90-95 x 45-50 x 175-180cm
Poltrona 2/3 lugares	Interior em espuma de alta densidade de 24 Kg/m3; forrado com tela antifogo M2; Apoio ao solo antiderrapante. Com fecho oculto para poder retirar interior, arestas frontais arredondadas. Várias cores. Dimensões: 100 x 45 x 25/50cm
Porta chapéus de chuva	Estrutura em tubo de aço com acabamento a pintura epóxi tabuleiro amovível em chapa de aço galvanizada com pintura epóxi à cor alumínio, incluindo terminais em poliamida. Dim. 40-45 x 12-15 x 45-50cm. Cor(es) a definir no momento da adjudicação.

Pouf Boomerang	Módulo com espuma de densidade 23 kg /m3, revestido com semi-pele ou tecido ignífugo. Dimensões 143 x 105 x 45cm. Com possibilidade de aplicação de rodízios. Cores a definir no momento da adjudicação.
Pouf boomerang com painel	Puff com painel que serve de encosto e contém propriedades acústicas, estrutura em madeira maciça de faia revestida a espuma de alta densidade, 23 kg /m3, estofado com semi-pele ou tecido ignífugo. Fixação do painel através de parafusos M8. Apoio ao solo através de pés cónicos. Com possibilidade de aplicação de rodízios. Dim. 143 x 105 x 45cm
Pouf circular	Estrutura em madeira maciça de faia revestida a espuma de alta densidade, 23 kg /m3, estofado a tela PVC. Tela lavável, impermeável e ignífuga. Apoio ao solo através de pés cónicos. Com possibilidade de aplicação de rodízios. Fecho oculto para retirar interior. Dim. Ø 450 x 450mm. Cor(es) a definir no momento da adjudicação.
Pouf curvo exterior com painel	Puff estrutura em madeira maciça de faia revestida a espuma de alta densidade, 23 kg /m3, estofado com semi-pele ou tecido ignífugo. Fixação do painel através de parafusos M8. Apoio ao solo através de pés cónicos. Com possibilidade de aplicação de rodízios. Dim.: 108 x 54 x 45cm.
Pouf curvo interior com painel	Puff com painel que serve de encosto e contém propriedades acústicas, estrutura em madeira maciça de faia revestida a espuma de alta densidade, 23 kg /m3, estofado com semi-pele ou tecido ignífugo. Fixação do painel através de parafusos M8. Apoio ao solo através de pés cónicos. Com possibilidade de aplicação de rodízios. Dim.: 70 x 50 x 86cm
Pouf curvo interior com painel	Puff estrutura em madeira maciça de faia revestida a espuma de alta densidade, 23 kg /m3, estofado com semi-pele ou tecido ignífugo. Fixação do painel através de parafusos M8. Apoio ao solo através de pés cónicos. Com possibilidade de aplicação de rodízios. Dim.: 85 x 49 x 45cm.
Puff curvo médio	Módulo com espuma de densidade 23 kg /m3, revestido com semi-pele ou tecido ignífugo. Apoio ao solo através de pés cónicos. Com possibilidade de aplicação de rodízios. Dim.: 1080 x 500 x 300/450mm
Pouf pera com 80cm	Interior saco fechado com esferas de esferovite. Forrado com tela antifogo M2. Apoio ao solo antiderrapante. Com fecho oculto para poder retirar interior. Várias cores. Dim: Diâmetro 50 x 80cm
Pouf quadrado	Puff estrutura em madeira maciça de faia revestida a espuma de alta densidade, 23 kg /m3, estofado com semi-pele ou tecido ignífugo. Apoio ao solo através de pés cónicos. Com possibilidade de aplicação de rodízios. Dim.: 45 x 45 x 45cm

Pouf quadrado com painel	Puff estrutura em madeira maciça de faia revestida a espuma de alta densidade, 23 kg /m3, estofado com semi-pele ou tecido ignífugo. Fixação do painel através de parafusos M8. Apoio ao solo através de pés cónicos. Com possibilidade de aplicação de rodízios. Dim.: 45 x 45 x 45cm
Pouf redondo	Interior em espuma de alta densidade de 24 Kg/m3. Forrado com tela antifogo M2. Apoio ao solo antiderrapante. Com fecho oculto para poder retirar interior. Com possibilidade de aplicação de rodízios. Várias cores. Dim: Diâmetro 50 x 30cm
Pouf redondo com mesa	Módulo com espuma de densidade 23 kg /m3, revestido com semi-pele ou tecido ignífugo. Apoio ao solo através de pés cónicos, com possibilidade de aplicação de rodízios. Inclui mesa de apoio fixado na base do puff com estrutura tubular Ø22x1,5 e tampo em compacmel.
Pouf retangular com painel	Puff estrutura em madeira maciça de faia revestida a espuma de alta densidade, 23 kg /m3, estofado com semi-pele ou tecido ignífugo. Fixação do painel através de parafusos M8. Apoio ao solo através de pés cónicos. Com possibilidade de aplicação de rodízios. Dim.: 90 x 45 x 45cm
Pouf Trapezoidal	Estrutura em madeira maciça de faia revestida a espuma de alta densidade, 23 kg /m3, estofado com semi-pele ou tecido ignífugo. Apoio ao solo através de pés cónicos. Com possibilidade de aplicação de rodízios. Dim.: 885x390x450mm. Cor(es) a definir no momento da adjudicação.
Quadro branco móvel	Estrutura em tubo de aço, com pintura epoxy. Superfície em chapa cerâmica ambiental E3, com garantia vitalícia em condições normais de utilização. Costa em corticite. Apoio ao solo através de 4 rodas, 2 das quais com travão.DIM:150 x 50 x 200 cm
Quadro de corticite	Aro em alumínio anodizado e costa em aglomerado de madeira. Corticite de 12mm. Dim. 1500 x 20 x 1200mm. Cor(es) a definir no momento da adjudicação.
Quadro porcelana 150x120 cm	Superfície em chapa de porcelana ambiental E3, com garantia vitalícia em condições normais de utilização, montagem incluída. Contraface em chapa galvanizada de 0,6mm. Interior em placa de aglomerado de madeira de 10mm. Caixilho, orlas e calha de aço com <u>pintura epoxy cor alumínio</u> .
Quadro porcelana 200x120 cm	Superfície em chapa de porcelana ambiental E3, com garantia vitalícia em condições normais de utilização, montagem incluída. Contraface em chapa galvanizada de 0,6mm. Interior em placa de aglomerado de madeira de 10mm. Caixilho, orlas e calha de aço com <u>pintura epoxy cor alumínio</u> .

Quadro porcelana 250x120 cm	Superfície em chapa de porcelana ambiental E3, com garantia vitalícia em condições normais de utilização, montagem incluída. Contraface em chapa galvanizada de 0,6mm. Interior em placa de aglomerado de madeira de 10mm. Caixilho, orlas e calha de aço com pintura epoxy cor alumínio.
Régua c/ 12 cabides	Régua em aglomerado de madeira de 19mm de espessura revestido a melamina, orlas em pvc de 2mm Cabides duplos em polipropileno nas cores: verde, vermelho, amarelo e azul. Dimensões: 140 x 2 x 15cm
Seca desenhos parede	Para 15 a 30 desenhos, estrutura em álamo maciço envernizado, suportes em metal lacado époxy vermelho. Dim.: C/l/Alt. aberto: 50 x 45 x 112 cm; C/l/Alt. fechado: 50 x 7 x 112 cm; Para desenhos C/l: 65 x 50 cm.
Secretária de atendimento	Estrutura de 4 pés, em tubo quadrado de 40 x 40mm com pintura epoxy, tampo em aglomerado de madeira de 19 mm de espessura revestido a melamina, equipada com calha técnica para passagem de cabos e passa cabos em PVC, painel frontal em chapa metálica perfurada, equipada com niveladores em poliamida. Composto por: 1secretária com dimensão: 2000 x 700 x 730mm + 1 alonga com dimensão: 1000 x 600 x 730mm. Cor(es) a definir no momento da adjudicação.
Secretária de professor	Estrutura em tubo circular de aço diâmetro 35x1.5mm e base de apoio do tampo em tubo 40x20x1.5mm. Acabamento da estrutura metálica em pintura epoxy. Tampo em aglomerado de madeira revestido a termolaminado, com 20 mm de espessura, com orlas em polipropileno, obtidas por processo de injeção de alta pressão, não coladas. O polipropileno fica fundido nas fibras da placa, o que lhe confere elevada resistência, torna a orla praticamente indestrutível, não descola, não possui juntas e é não contundente. Com resistência superior a impactos. Ausência de produtos tóxicos. Terminais com diâmetro 35 e 50 mm de altura para revestimento do exterior das pernas de mesa (proteção contra elementos corrosivos, 1 dos terminais com regulação em altura). Painel frontal em chapa metálica com pintura a epoxy. Bloco de 2 gavetas em chapa de aço com fechadura. Dim.: 1200 x 600 x 760mm
Secretária de atendimento e trabalho com alongamento	Estrutura de 4 pés, em tubo retangular de 50 x 30mm com pintura epoxy, tampo em aglomerado de madeira de 19 mm de espessura revestido a melamina, equipada com calha técnica para passagem de cabos e passa cabos em PVC, painel frontal em chapa metálica perfurada. Apoio ao solo através de niveladores. Secretária com dimensão: 1400 x 700 x 730mm. Alonga com dimensão: 600 x 600 x 730mm

Sofás para exterior	Conjunto de 2 sofás individual, 1 sofá duplo e mesa baixa. Material: rattan de polipropileno de 7mm Cor: Grafite com tratamento UV, sem arestas, cantos arredondados. Dim: Sofá individual 650-670 x 770mm. Dim: Sofá: duplo 1290 x 670 x 770mm. Dim: Mesa: 920 x 590 x 430mm
Sofá coletivo em espuma (JI)	Estrutura em espuma, revestida a tela PVC. Tela lavável, impermeável e ignífuga. Apoio ao solo através de fundo antiderrapante. Medidas 100 x 40 x 37cm. Cor(es) a definir no momento da adjudicação.
Sofá duplo em espuma (JI/1CEB)	Estrutura em espuma, revestida a tela PVC. Tela lavável, impermeável e ignífuga. Apoio ao solo através de fundo antiderrapante. Fecho oculto para retirar interior. Dim. 90x45x30/50cm. Cor(es) a definir no momento da adjudicação.
Sofá duplo	Estrutura com 4 pés em tubo metálico de secção cónica, pintado a epoxy. Pés com rótulas de ajuste permanente ao pavimento. Assento e costas revestidos a pele sintética ou tecido. Dim.: Assento com 470mm de prof e 1290mm de largura. Costas com 38cm de altura e 52cm de largura em baixo e 33cm em cima. Altura do chão ao assento 47cm.
Sofá individual em espuma (JI/1CEB)	Interior em espuma de alta densidade de 24 Kg/m ³ . Forrado com tela antifogo. Apoio ao solo antiderrapante. Com fecho oculto para poder retirar interior. Arestas curvas. arestas frontais arredondadas. Várias cores. Dimensões: 45 x 45 x 25/50 cm
Sofá individual	Estrutura 4 pés em tubo de aço de 40x40 com pintura epoxy e corpo em madeira maciça, revestida a espuma de alta densidade e estofado em tecido ou pele sintética. Apoio ao solo com tacos em poliamida. Dim.: 74 x 74 x 43 / 66cm
Sofá individual em espuma (JI)	Estrutura em espuma, revestida a tela PVC. Tela lavável, impermeável e ignífuga. Apoio ao solo através de fundo antiderrapante. Medidas 30 x 40 x 37cm. Cor(es) a definir no momento da adjudicação.
Tapete com 200cm	Interior em espuma de alta densidade de 24 Kg/m ³ . Forrado com tela antifogo M2. Apoio ao solo antiderrapante. Com fecho oculto para poder retirar interior. Várias cores. Dim: 200 x 200 x 3cm
Vitrina interior	Estrutura em tubo de aço com acabamento a pintura epoxy. Portas de correr em vidro de 6 mm, com deslizamento suave em calhas de alumínio. Inclui fechadura. Superfície de fixação magnético branco. Preparado para suporte na parede. Dimensões: 150cm x 5cm x 120cm
Vitrine exterior	Estrutura em alumínio, portas de correr em vidro com deslizamento suave, em calhas de alumínio e com fecho de cremalheira, superfície de fixação magnético branco, ferragem na parte posterior para suporte à parede. Dim. 160 x 7 x 100cm

-Os artigos supra referenciados devem estar, obrigatoriamente, em conformidade com a norma EN 1729, no tocante aos desígnios legais que a norma europeia aponta.

- Outras características solicitadas, igualmente referenciadas, devem ser rigorosamente cumpridas pelos concorrentes em sede pré-contratual, e pelo adjudicatário em execução contratual.

Amostras:

Com a entrega das propostas, os concorrentes deverão apresentar uma amostra, sob pena de exclusão, do artigo “cadeira de aluno (43cm)” e do artigo “mesa dupla”, de forma a avaliar se estes cumprem com todos os requisitos exigidos nas especificações técnicas do caderno de encargos (artigos assinalados com * no CE).

A entrega deverá ser efetuada em armazém municipal, situado na Estrada Nacional 249-4, entre a localidade de Trajouce e a localidade da abóboda, com as coordenadas 38.730692, -9.336788, em data a definir pela entidade adjudicante, no decorrer do prazo de entrega das propostas;

Garantias

- Garantia dos equipamentos nos termos gerais da lei (3 anos);
- Nos termos da presente cláusula e da lei que disciplina os aspetos relativos à venda de bens de consumo e das garantias a ela respeitantes, o fornecedor garante os bens objeto de contrato, pelo prazo de três anos a contar da declaração de aceitação e receção, contra quaisquer defeitos ou discrepâncias com as exigências legais e com características, especificações e requisitos técnicos definidos no presente caderno de encargos, que se revelam a partir da respetiva aceitação de bens.

Assistência Pretendida

- Montagem, quando necessário;
- Ficha de manutenção individualizada.