

A PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE/CE  
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2025-JI-03-1  
OBJETO: AQUISIÇÃO DE MATERIAL PERMANENTE DESTINADO À NOVA SEDE ADMINISTRATIVA DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.  
DATA DE ABERTURA: 19/11/2025 HORA DA ABERTURA: 14:00

PROPOSTA ENCONTRA-SE EM CONFORMIDADE COM AS INFORMAÇÕES PREVISTAS NO EDITAL E SEUS ANEXOS.

PROPOSTA DE PREÇOS READEQUADA

ITEM	CATMAT	UND	DESCRIÇÃO	QTDE	MARCA	VALOR UNITÁRIO (EXTENSO)	VALOR TOTAL	VALOR TOTAL (EXTENSO)
1	632903	UND	POLTRONA GIRATÓRIA, ESPALDAR ALTO, PADRÃO PRESIDENTE - ESPECIFICAÇÕES MINIMAS: ESPUMAS DE ASSENTO E ENCOSTO INDEPENDENTES OU ÚNICAS, PORAT ESTRUTURADAS EM CHASSI DE ASSENTO E ENCOSTO DE FORMATO MONOBLOCO, SENDO A CONCHA DE COMPENSADO EM INTEGRADO AO ESTOFADO. ASSENTO E APÓIO DE CABEÇA INTEGRADO AO ESTOFADO. ASSENTO E ENCOSTO ESTRUTURADO EM COMPENSADO MULTILAMINADO DE NO MÍNIMO 15 MM DE ESPESSURA. ALMOFADAS PARA ASSENTO E PARA ENCOSTO DE ESPUMA DE POLIURETANO FLEXÍVEL INJETADA (MOLDADA), COM ALTA DENSIDADE E DIMENSÕES MÍNIMAS DO ASSENTO, LARGURA DA SUPERFÍCIE DE 500 MM X 400 MM DE PROFUNDIDADE DA SUPERFÍCIE E 60 MM DE ESPESSURA, DIMENSÕES MÍNIMAS DO ENCOSTO DE LARGURA 500 MM X 700 MM, EXTENSÃO VERTICAL TOTAL JÁ CONSIDERANDO AO APOIO DE CABEÇA C 60 MM DE ESPESSURA DA ESPUMA, ESPUMAS DE ASSENTO E ENCOSTO DOTADAS DE GOMOS LATERAIS, OU SEJA, HA FAIXAS NAS DUAS LATERAIS, NO SENTIDO LONGITUDINAL PARA O ASSENTO E VERTICAL PARA O ENCOSTO, QUE APRESENTAM RESSALTO EM RELAÇÃO À ÁREA FRONTAL DAS ESPUMAS, ACABAMENTO DE ASSENTO E ENCOSTO. ALEM DO REVESTIMENTO, CUM UTILIZAÇÃO DE MANTA DE ESPUMA ALAMINADA, ENTRE A ESPUMA INJETADA E O REVESTIMENTO DE MODO A AFERIR A ESTÉTICA DESEJADA, RECOBRINDO TODO O MONOBLOCO DE ASSENTO E ENCOSTO, COM ACABAMENTO ATRAVÉS DA UTILIZAÇÃO DE COSTURAS MATERIAL DE REVESTIMENTO EM LAMINAÇÃO SINTÉTICO, POPULARMENTE CONHECIDO COMO COURO ECOLÓGICO. MECANISMO PARA RECLINAÇÃO DE ASSENTO E ENCOSTO COM SIMIL TANFO, PERMITINDO ANGULAÇÃO DE ASSENTO COM SUBPLATAFORMA MANUFATURADA EM LIGA DE ALUMÍNIO INJETADA EM ALTA PRESSÃO, COM POSTERIOR APLICAÇÃO DE PINTURA EPOXI NA COR PRETA, COM PLATAFORMA PARA FIXAÇÃO DO ASSENTO EM CHAPA DE AÇO CARBONO COM ESPESSURA MÍNIMA DE 4,0 MM, APRESENTANDO FURRAÇÕES HIBRIDAS PARA ANCORAÇÃO DO ASSENTO, POSSUI PONTO DE ARTICULAÇÃO DESLOCADO PARA FREnte EM RELAÇÃO AO EIXO DE ROTAÇÃO DA POLTRONA, APRESENTANDO RECLINAÇÃO DO TIPO EXCÉNTRICA, AÇIONAMENTO DO PISTÃO A GÁS E DO SISTEMA DE RECLINAÇÃO ATRAVÉS DE ALAVANCAS INDEPENDENTES, CLASSEIFICAÇÃO DE QUALIDADE E DURABILIDADE DO PISTÃO EM CONSONÂNCIA COM NORMA INTERNACIONAL EN DIN	10	FK	R\$ 1.575,00	MIL QUINHENTOS E SETENTA E CINCO REAIS	R\$ 15.750,00





2	632903	UND	✓	FK	R\$ 2.400,00	DOS MIL E QUATROCENTOS REAIS	R\$ 2.400,00	DOIS MIL E QUATROCENTOS REAIS
<p>16955-2017, BASE DE CINCO PATAS INJETADA EM LIGA ALUMINIO, CORN ACABAMENTO POLIDO, DE FORMATO ARCADE COM RODIZIO DE DUPLO GIRO DE COR PRETA COM BANDA DE RODAGEM DE PU SEM A UTILIZAÇÃO DE BUCHAS PLÁSTICAS CORN DIÂMETRO DE RODA DE, NO MÍNIMO, 48 MM, PAR DE BRAÇOS FIXOS, MANUFATURADOS EM ALUMINIO FUNDIDO OU INJETADO EM ALTA PRESSÃO, COM ACABAMENTO POLIDO, ANCORADOS AO ASSENTO E AO ENCOSTO, UNINDO-OS E, PORTANTO, AUXILIANDO NA RESISTÊNCIA ESTRUTURAL DO MONOBLOCO, APOIOS SUPERIORES REVESTIDOS EM COURO ECOLÓGICO COM ESPUMA FLEXIVEL DE PU E ESTRUTURADOS EM AGO OU MADEIRA OU ESTRUTURADOS EM AÇO E INJETADOS EM POLIURETANO DE PELE INTEGRAL DE COR PRETA. PRODUTO DEVE ATENDER AS EXIGÊNCIAS DA NORMA REGULAMENTADORA NR 73 (MOBILIÁRIO PARA POSTOS DE TRABALHO) DO MINISTÉRIO DO TRABALHO E DO EMPREGO ATRAVÉS DE CERTIFICAÇÕES DE EVIDÊNCIA MÍNIMA DA QUALIDADE E COMPROMISSO AMBIENTAL. - RELATÓRIO DE ENSAIO EMITIDO POR LABORATÓRIO ACREDITADO PELO INMETRO (CGC/CE) PARA TODOS OS REQUISITOS APLICAVELIS DA ABNT NBR 13962-2018. - LAUDO ERGONÔMICO EM CONFORMIDADE DE CORN REQUISITOS APLICÁVEIS DO SUBITEM A NR-17, PORTARIA 423 DE OUTUBRO DE 2021 OU 4219 DE DEZEMBRO DE 2022 DO MINISTÉRIO DO TRABALHO, EMITIDO POR ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO, MÉDICO DO TRABALHO OU ERGONOMISTA CERTIFICADO PELA ABERGO, COM IMAGENS E/OU DESCRIÇÕES DO PRODUTO E/OU FOTOGRAFIAS E/OU DIAGRAMAS E/OU SUAS FUNCIONALIDADES PRESENTES NO LAUDO/RELATÓRIO DA AVALIAÇÃO PARA PERFEITA IDENTIFICAÇÃO DOS PRODUTOS OBJETO DA ANDLISE, NÃO SERÃO ACEITOS LAUDOS GÊNERICOS, SEM IDENTIFICAÇÃO DETALHADA DO PRODUTO OBJETO DA ANALISE, OS LAUDOS/RELATÓRIOS SÃO ACOMPANHADOS DA DEVIDA ART. 101, II, C, DO SERVIÇO, COM COMPROVAÇÃO DE QUITAÇÃO DA GUIA E DOCUMENTO CREA DO AVALIADOR CASO ENGENHEIRO, CASO PROFISSIONAL AVALIADOR SEJA MÉDICO DO TRABALHO, DEVIDO REGISTRO NO CNN E DOCUMENTO TO QUE ATESTA COMPETÊNCIA/ESPECIALIZAÇÃO DO E PROFISSIONAL E, AINDA, CASO O PROFISSIONAL AVALIADOR SEJA ERGONOMISTA, DECLARAÇÃO DE CERTIFICAÇÃO JUNTO A ABERGO DO PROFISSIONAL AVALIADOR COM O RESPECTIVO COMPROVANTE DE ESPECIALIZAÇÃO; SERÃO DESCLASSIFICADAS AS PROPOSTAS DE PREÇOS DA LICITANTE QUE NÃO APRESENTAOS, E PARA TODOS OS DIMENSIONAIS APRESENTADOS, É ASSEGURADA A ACEITAÇÃO DE VARIAÇÕES PARA MAIS OU PARA MENOS GARANTIA: 12 MESES (1 ANO), NO MÍNIM, CONTRA VÍCIOS OU DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.</p>								





DISTRIBUIDORA

MÍNIMO 15 MM DE ESPESSURA, TAL ESTRUTURA É PROVÍDIO DE FURACÃO PARA ACOPLAMENTO DA ESTRUTURA (BASE), NA PORÇÃO DO ASSENTO, COM MEDIDA DE CONTATO DE 160 X 200, POR MEIO DE ADESIVO DE CONTATO IT BASE DE UREIA E FORMOL, AO ESTRUTURAL SUPRA ESPECIFICADO, SÃO FIXADAS DUAS ALMOFADAS INDEPENDENTES PARA ASSENTO E PARA ENCOSTO DE ESPUMA DE POLIURETANO FLEXÍVEL, INJETADA (MOLDADA), COM ALTA DENSIDADE, DIMENSÕES MÍNIMAS DO ASSENTO: LARGURA UTIL 500 MM X 450 MM DE PROFUNDIDADE DA SUPERFÍCIE E 60 MM DE ESPESSURA, DIMENSÕES MÍNIMAS DO ENCOSTO: LARGURA 671,500 MM X 500 MM EXTENSÃO VERTICAL, ESPUMAS DE ASSENTO E ENCOSTO DOTADAS DE GOMOS LATERAIS, OU SEJA, HÁ FAIXAS NAS DUAS LATERAIS, NO SENTIDO LONGITUDINAL PARA O ASSENTO E VERTICAL PARA O ENCOSTO, QUE APRESENTAM RESSELADO EM RELAÇÃO À ÁREA FRONTAL DAS ESPUMAS, ACABAMENTO DE ASSENTO E ENCOSTO, ALÉM DO REVESTIMENTO, COM UTILIZAÇÃO DE MANTA DE ESPUMA LAMINADA, ENTRE A ESPUMA INJETADA E O REVESTIMENTO, DE MODO A AFERIR A ESTÉTICA DSEJADA, RECUBRINDO TODO O MONOBLOCO DE ASSENTO E ENCOSTO, COM ACABAMENTO ATRAVÉS DA UTILIZAÇÃO DE COSTURAS, ESTRUTURA FIXA DO TIPO BALANÇO, OU EM "S", ONDE O ASSENTO FICA EM SUSPENSÃO, MANUFATURADA A PARTIR DE UM TUBO ELÍPTICO DE AÇO – CARBONO, CUJAS MEDIDAS MÍNIMAS SÃO 20 X 45 X 190 MM, PLATAFORMA DE SUSTENTAÇÃO DO ASSENTO MANUFATURADA A PARTIR DE TUBOS DE AÇO, BRAÇOS MANUFATURADOS A PARTIR DO PROLONGAMENTO DAS PERNAS DA ESTRUTURA, ANCORAÇOS AO ASSENTO E AO ENCOSTO, UNINDO-OS E, PORTANTO, AUXILIANDO NA RESISTÊNCIA ESTRUTURAL DO MONOBLOCO, APOIO BRAÇO INJETADO EM ESPUMA DE POLIURETANO DE PELE INTEGRAL, COR PRETA, COM TEXTURA TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE DOS COMPONENTES EM AÇO DA ESTRUTURA, POR MEIO DE GALVANOPLASTIA POR IMERSÃO ELETROLÍTICA PARA DEPOSIÇÃO DE NIQUEL E CROMO, AFERINDO AO FINAL ASPECTO CROMADO POLÍTIO, PRODUTO DEVE ATENDER AS EXIGÊNCIAS DA NORMA REGULAMENTADORA NR17.3(MOBILIÁRIO PARA POSTOS DE TRABALHO) DO MINISTÉRIO DO TRABALHO E DO EMPREGO, EMITIDO POR ENGENHEIRO DE CERTIFICAÇÕES DE EVIDÊNCIA MÍNIMA DA QUALIDADE E COMPROMISSO AMBIENTAL, LAUDO ERGONÔMICO EM CONFORMIDADE COM REQUISITOS APPLICÁVEIS DO SUBITEM 17.3.3 DA NR-17, PORTARIA MTPS 3.751 DE 1990 DO MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO, EMITIDO POR ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO, MÉDICO DO TRABALHO OU ERGONOMISTA CERTIFICADO PELA ABERG, COM IMAGENS, DESCRIÇÕES DO PRODUTO E SUAS FUNCIONALIDADES PRESENTES NO LAUDO/RELATÓRIO DA AVALIAÇÃO, NÃO SERÃO ACEITOS LAUDOS GENÉRICOS, SEM IDENTIFICAÇÃO DETALHADA DO PRODUTO OBJETO DA ANALISE, OS LAUDOS/RELATÓRIOS DEVEM VIR ACOMPANHADOS DA DEVIDA ART. OU RTR DO SERVIÇO, COM COMPROVANTE DE QUITAÇÃO GUIA E DOCUMENTO CREA, CRM OU DECLARAÇÃO DE CERTIFICAÇÃO JUNTO A ABERG DO







DISTRIBUIDORA

13962-2018 OU VERSÃO POSTERIOR. - RELATÓRIO DE FNSA0 EMITIDO POR LABORATÓRIO ACREDITADO PELO INMETRO/CGR PARA COMPROVAÇÃO DE RESISTÊNCIA IT CORROSÃO POR NÉVOA SALINA DOS ELEMENTOS METÁLICOS (COM SOLDA) PINTADOS, CONFORME NORMA ABNT NBR 17088/2023, PARA EXPOSIÇÃO DE NO MÍNIMO 300 HORAS, COM AVAILABILITY DEMONSTRANDO QUE NÃO HOUVE NENHUMA CORROSÃO E NENHUMA ÁREA DE EMPOLAMENTO, CONFORME NORMAS ABNT NBR ISO 4628- 3:2022 E ABNT NBR 5841:2015 OU VERSÕES POSTERIORES. SERÃO DESCLASSIFICADAS AS PROPOSTAS DE PREÇOS DA LICITANTE QUE NÃO APRESENTA-LOS, E PARA TODOS OS DIMENSIONAIS APRESENTADOS, É ASSEGURADA A ACHITACÃO DE VARIAÇÕES PARA MAIS OU PARA MENOS GARANTIA: 12 MESES (1 ANO). NO MÍNIMO CONTRA VÍCIOS OU DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.							
CADEIRA DE ESCRITÓRIO — ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: AJUSTE DE ALTURA DO ASSENTO EM RELAÇÃO AO PISO, RODÍZIOS DE DÚPLA GIRO E GIRO DE 360 GRADUS DO ASSENTO/ENCOSTO, CADEIRA DE ESPALDAS PRESIDENTE COM DIMENSÕES ESPECIAIS COM MAIOR RESISTÊNCIA PESSOAS CUJA MASSA CORPÓREA ESTEJA ENTRE 130 E 160 KG, ASSENTO E ENCOSTO MANUFATURADOS EM ESPUMAS FLEXÍVEIS DE POLIURETANO INJETADAS (MOLDADAS) PARA ASSENTO E ENCOSTO COM ESPESSURA MÉDIA PREDOMINANTE DE 40 MM NO MÍNIMO PARA AMBOS, SENDO ESTES ESTRUTURADOS EM COMPENSADO ANATÔMICO, MULTILAMINADO, RESINADO E PRENSADO, COM ESPESSURA MÍNIMA DE 15 MM, CONJUNTO DE ASSENTO E ENCOSTO COM CARACTERÍSTICA DE POLÍCA OU NENHUMA CONFORMAÇÃO NA BASE DO ASSENTO, GARANTINDO DEVIDA ALTERNÂNCIA POSTURAL E BORDA FRONTAL ARREDONDADA PARA NÃO PREJUDICAR A CIRCULAÇÃO SANGUÍNEA DOS MEMBROS INFERIORES DO USUÁRIO, EM CONSONÂNCIA COM NORMA							
ITEM 04 633227 REGULAMENTADORA N° 17 DO MTP, REVESTIMENTO DE ASSENTO, ENCOSTO E CONTRA-ENCOSTO EM LAMINADO SINTÉTICO, POPULARMENTE CONHECIDO COMO COURO ECOLÓGICO, DE COR PRETA, PROVÍDIO DE COSTURAS PERIMETRAIS OU LATERAIS PARA PERFEITA MODELAGEM DOS ESTOFADOS. CARACTERÍSTICAS DIMENSIONAIS MÍNIMAS: EXTENSÃO VERTICAL DO ENCOSTO DE 570 MM, LARGURA DO ENCOSTO NA PROEMINÊNCIA DO APOIO LOMBAR DE 350 MM, LARGURA DO ASSENTO DE 570 MM E PROFUNDIDADE DE SUPERFÍCIE DO ASSENTO DE 460 MM. ASSENTO E ENCOSTO UNIDOS POR MEIO DE CHAPA DE AÇO DE ESPESSURA MÍNIMA DE 6,00 MM, DO TIPO LAMINA, LARGURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM, COM TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE POR MEIO DE PINTURA EPOXI PÔ PRETA, A TRAVES DO PROCESSO DE DEPOSIÇÃO ELETROSTÁTICA, FIXADA AO ASSENTO POR MEIO DE 08 PONTOS NO MÍNIMO. POSSUI TRAVESSA, DE JUNCAÇÃO, COM REFORÇO ESTRUTURAL METÁLICO INTERNO FABRICADO EM AÇO SAE 1010/0120 — INTEGRADO A LÂMINA QUE SUPORTA O ENCOSTO DANDO MAIOR	UND 4	633227	R\$ 2.550,00	8	FK	R\$ 20.400,00	VINTE MIL E QUATROCENTOS REAIS



DISTRIBUIDORA

RESISTÊNCIA CONTRA FRATURAS NAS MADEIRAS MECANISMO COM PLATAFORMA COM ESPESSURA MÍNIMA DA CHAPA DE 2,50 MM, COM VINHOS E CONFORMAÇÕES QUE AUMENTAM SUA PERFORMANCE MECÂNICA, COM AUSTE MILIMÉTRICO DE ALTAURA DO ASSENTO EM RELAÇÃO AO PISO ATRAVÉS DE PISTAO A GÁS COM COLUNA APRESENTANDO TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE, ATRAVÉS DE PINTURA ELÉTROSTÁTICA A COR PRETA OU SIMILAR CLASSEIFICAÇÃO DE DESEMPENHO NO MÍNIMO EM CONFORMIDADE COM CLASSE 04, DE ACORDO COM NORMA INTERNACIONAL DIN EN 16955-2017 COM CURSO MÍNIMO DE AUSTE VERTICAL DE 80 MM, COM CONIFRICAÇÃO SUPERIOR DE 10<sup>o</sup> a 16<sup>o</sup> PARA ACOPLAGEM AO MECANISMO ATRAVÉS DE CONE MORSE, COM TAMANHO VERTICAL REDUZIDO, USUALMENTE EMPREGADO NA COMPOSIÇÃO DE CADEIRAS E POLTRONAS DE GRANDE PORTA, POSSUÍ NA PARTE SUPERIOR DA CÂMISA UM ANEL METÁLICO, PRETO, QUE PROMOVE REFORÇO PARA O CURSO DO PISTÃO, GERANDO MELHOR DESEMPENHO MECÂNICO, BASE CINCO PÁTAS, APRESENTANDO DESIGN CONTEMPORÂNEO, DE FORMATO ARCAICO, COM PAREDE MÍNIMA DE 1,5 MM, COM BARRA DE REFORÇO INTERNA DE 100 MM DE COMPRIMENTO MÍNIMO POR 25 MM DE LARGURA MÍNIMA, PROPORCIONANDO MAIOR RESISTÊNCIA MECÂNICA, RAIO DA PATA MÍNIMO DE 380 MM, CONFORMADAS EM MÁQUINAS ESPECÍFICAS DE MODO A PROMOVER MAIOR REFORÇO ESTRUTURAL NA REGIÃO INFERIOR DAS PÁTAS, SOLDADA DE FORMA A APRESENTAR MAIOR RESISTÊNCIA DE VÍGUA AO CORDÃO DE SOLDA SER COM PORÇÃO MAIOR NA ALTURA DO TUBO, APRESENTA ASPECTO ELÍPTICO DE 45 MM DE ALTURA E 20 MM DE LARGURA, COM TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE POR MEIO DE PINTURA A PÓ, PELO PROCESSO DE DEPOSIÇÃO ELÉTROSTÁTICA DE COR PRETA, PARA CADA PATA DA BASE SUPRA, ESPECIFICADA, EM SUA TERMINAÇÃO EXISTE UM CASULO DE ALCIAMENTO PARA FIXAÇÃO DO PINO DO RODÍZIO PRODUZIDO EM AÇO CARBONO, DISPENSANDO A UTILIZAÇÃO DE BUCHA PLÁSTICA, NO MESMO, ACOPLAR-SE-A UM RODÍZIO DE DÚPLA GIRO DE COR PRETA, COM CAPACIDADE DE SUPORTAR CARGA DE ATÉ 80 KG - CADA, MANUFATURADO EM NYLON INTEGRAL INJETADO DE ALTO DESEMPENHO (PAS), COM PINO DE ALCIAMENTO A BASE CILÍNDRICO PRODUZIDO EM AÇO SAE 1010/1020 ZINCADO, COM 11 MM DE DIÂMETRO NO MÍNIMO E ANEL METÁLICO PARA FIXAÇÃO A BASE SEM A UTILIZAÇÃO DE BUCHAS PLÁSTICAS, APOIA BRAÇOS MANUFATURADOS EM POLIURETANO INTEGRAL SKIN, FIXO COM TEXTURA, DE EXCELENTE RESISTÊNCIA AO ALONGAMENTO E RUPURA, BEM COMO FATOR CONFORTO E ALTA DENSIDADE, BORDA FRONTAL CURVADA PARA BAIXO COMPRIMENTO TOTAL APROXIMADO DO APOIO DE 230 MM E LARGURA DE 45 MM, CORPO ESTRUTURAL DO BRAÇO COMPOSTO POR AGO CARBONO COM TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE COM TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE POR MEIO DE PINTURA A PÓ DE COR PRETA, ATRAVÉS DE DEPOSIÇÃO ELÉTROSTÁTICA, COM PORÇÃO FRONTAL DA BASE ELÍPTICA DE ESTRUTURAÇAO DO BRAÇO COM ANGULO APROXIMADO DE 65 GRAUS EM RELAÇÃO A



VERTICAL E FIXADO NO ASSENTO E ENCOSTO POR MEIO DE SPIS PARAFUSOS, SENDO TRÊS EM CADA LADO DIVIDIDO- SE EM DOIS NA PARTE INFERIOR. ASSENTO E UM NO REFORÇO METÁLICO EXTERNO QUE PERCORRE TODO O PERÍMETRO POSTERIOR DO ENCOSTO, COM LARGURA APROXIMADA DE 20 MM, ESPESSURA MÍNIMA DE 4,75 MM E COMPRIMENTO MÍNIMO DE 500 MM PARA MELHOR PERFORMANCE ESTRUTURAL DO PRODUTO. DEVERÁ SER APRESENTADO JUNTO COM A PROPOSTA, OS SEGUINTES DOCUMENTOS, POR PARTE DO FABRICANTE, DIRECIONADOS A ESTE ÓRGÃO - CERTIFICAÇÕES DE EVIDÊNCIA MÍNIMA DA QUALIDADE - - RELATÓRIO DA AVALIAÇÃO DE CONFORMIDADE COM TODOS OS REQUISITOS NORMATIVOS APLICAVELIS DA ABNT NBR 13962-2018 UU ISO 21015:2007 PARA CARGAS QUE SIMULEM PESO CORPORAL DE, NO MÍNIMO, 150 KG PARA O USUÁRIO, EMITIDO POR LABORATÓRIO DE TESTES ACREDITADO PELO INMETRO (CGCRE) - - RELATÓRIO DE ENSAIO, EMITIDO POR LABORATÓRIO ACREDITADO PELO INMETRO (CGCRE) EVIDENCIANDO ADERÊNCIA DA PELICULA DE TINTA CONFORME ABNT NBR 11063:2023 OU VERSÃO POSTERIOR, COM RESULTADO X80% OU GRO, EM FUNÇÃO DA PELICULA. -FATOR DE CONFORTO DERIVADO DAS FORÇAS DE ENDESENTAÇÃO DE NO MÍNIMO 2,0 CONFORME ABNT NBR 9176/2016 OU VERSÃO POSTERIOR. - PERDA DE FORÇA DE INDENTAÇÃO 125% - 40% E 65% DE COMPRESSÃO DO CORPO DE PROVA DE NO MÁXIMO 10% E PERDA DE ESPESSURA MÁXIMA DE 10% EM FUNÇÃO DOS TESTES DE FADIGA DINÂMICA CONFORME ABNT NBR 9177-3022 OU VERSÃO POSTERIOR, SERÃO DESCLASSIFICADAS AS PROPOSTAS DE PREÇOS DA LICITANTE QUE NÃO APRESENTÁ-LOS, E PARA TODOS OS DIMENSIONAIS APRESENTADOS, É ASSEGURADA A ACEITAÇÃO DE VARIACOES PARA MAIS OU PARA MENOS GARANTIA: 12 MESES (1 ANO), NO MÍNIMO, CONTRA VÍCIOS OU DEFETOS DE FABRICAÇÃO.

POLTRONA FIXA COM BRAÇOS - UNID ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: ASSENTO E ENCOSTO MANUFATURADOS EM ESPUMAS FLEXÍVEIS DE POLIURETANO INJETADAS (MOLDADAS) PARA ASSENTO E ENCOSTO COM ESPESSURA MÍDIA PREDOMINANTE DE, NO MÍNIMO, 40 MM PARA AMBOS, SENDO ESTES ESTRUTURADOS EM COMPENSADO ANATÔMICO, MULTILAMINADO, RESINADO E PENSADO, COM ESPESSURA MÍNIMA DE 15 MM, CONJUNTO DE ASSENTO E ENCOSTO COM CARACTERÍSTICA DE POLUCA OU NENHUMA ITEM 486232

UNID CONFORMAÇÃO NA BASE DO ASSENTO, GARANTINDO DEVIDA RS RS 05 ALTERNÂNCIA POSTURAL E BORDA FRONTAL ARREDONDADA PARA NÃO PREJUDICAR A CIRCULAÇÃO SANGUÍNEA DOS MEMBROS INFERIRES DO USUÁRIO, EM CONSONANCIA COM DISPOSTO NA NORMA REGULAMENTADORA N° 17. FEVESTIMENTO DE ASSENTO, ENCOSTO E CONTRA ENCOSTO EM LAMINADO ESPALMADO SINTÉTICO, POPULARMENTE CONHECIDO COMO COURVO ECOLÓGICO, DE COR PRETA, PROVÍDIO DE COSTURAS PERIMETRAIS OU LATERAIS PARA PERFEITA MODELAGEM DOS ESTOFADOS, CARACTERÍSTICAS DIMENSIONAIS, EXTENSÃO

5	486232	UND	✓	16	FK	1.950,00	MIL NOVECENTOS E CINQUENTA REAIS	RS 31.200,00	TRINTA E UM MIL E DUZENTOS REAIS
---	--------	-----	---	----	----	----------	----------------------------------	--------------	----------------------------------



VERTICAL DO ENCOSTO 580 MM ( $\pm$  50 MM) LARGURA DO ENCOSTO NA PORÇÃO CENTRAL OU LOMBAR, 580 MM ( $\pm$  50 MM). LARGURA DO ASSENTO: 580 MM ( $\pm$  50 MM).

PROFOUNDADE DE SUPERFÍCIE DO ASSENTO: 480 MM ( $\pm$  50 MM). ASSENTO E ENCOSTO UNIDOS POR MEIO DE CHAPA DE AGO DE ESPESSURA MÍNIMA DE 7,00 MM, DO TIPO LAMINA COM TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE POR MEIO DE PINTURA EPOXI PÓ PRETA, A TRAVÉS DO PROCESSO DE DEPOSIÇÃO ELETROSTÁTICA. POSSUI TRAVESSA, DE JUNÇÃO, COMO REFORÇO ESTRUTURAL METÁLICO INTERNO FABRICADO EM AÇO SAE 1010/020 INTEGRADO A LAMINA QUE SUPORTA O ENCOSTO DANDO MAIOR RESISTÊNCIA CONTRA FRATURAS NAS MADEIRAS. ESTRUTURA FIXA DO TIPO BALANÇO OU EM "S", NA QUAL O ASSENTO FICA EM SUSPENSÃO. MANUFATURADA A PARTIR DE TUBO DE AGO CARBONO DE SEÇÃO ELÍPTICA, CUJA MEDIDA É 20 X 45 E A ESPESSURA MÍNIMA DE PAREDE É DE 1,90 MM, SENDO DOBRADO DE FORMA CONTÍNUA EM DOBRADEIRAS COMPUTADORIZADAS, SEM DANIFICAR O TUBO NOS RAIOS DE DOBRA. TAL ESTRUTURA METÁLICA RECEBE REFORÇOS ESTRUTURAIS FABRICADOS EM BARRA CHATA CUJA MEDIDA É 34" X 1,87". APOIOS DE BRAÇO EXECUTADOS A PARTIR DO PROLONGAMENTO DA ESTRUTURA LIGADOS AS LATERAIS DO ENCOSTO CUJA DISTÂNCIA INTERNA ENTRE APÓIAS NÃO DEVE SER INFERIOR A LARGURA UTIL DO ASSENTO. TAIS COMPONENTES SÃO FUNDIDOS POR MEIO DO PROCESSO METAL INERT GAS, LIVRE DE RESPINGOS E IMPERFEIÇÕES NA PEÇA, COM TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE POR MEIO DE PINTURA ELETROSTÁTICA, APO NA COR PRETA, PASSANDO PELOS PROCESSOS DE DESENGRAXE, ESTABILIZAÇÃO, TRATAMENTO ANTI PERRUGINOSO E POSTERIOR SECAGEM E POLIMERIZAÇÃO EM ESTUFA A 220 °C. DEVERÁ SER APRESENTADO JUNTO COM A PROPOSTA, OS SEGUINTES DOCUMENTOS, POR PARTE DO FABRICANTE, DIRECIONADOS A ESTE ÓRGÃO - CERTIFICAÇÕES DE EVIDÊNCIA MÍNIMA DA QUALIDADE: - RELATÓRIO DE AVALIAÇÃO DE CONFORMIDADE COM TODOS OS REQUISITOS NORMATIVOS APLICÁVEIS DA ABNT NBR 13962:2018 OU ISO 21015:2007 PARA CARGAS QUE SIMULEM PESO CORPORAL DE, NO MÍNIMO, 150 KG PARA O USUÁRIO, EMITIDO POR LABORATÓRIO DE TESTES ACREDITADO PELO INMETRO (CGCRE) - RELATÓRIO DE ENSAIO EMITIDO POR LABORATÓRIO ACREDITADO PELO INMETRO (CGCRE) EVIDENCIANDO ADERÊNCIA DA PELÍCULA DE TINTA, CONFORME ABNT NBR 11603:2023 OU VERSÃO POSTERIOR, COM RESULTADO XÍONO OU GRO, EM FUNÇÃO DA PELÍCULA, FATOR DE CONFORTO DERIVADO DAS FORÇAS DE ENDENTAÇÃO DE NO MÍNIMO 2,0 CONFORME ABNT NBR 9176:2016 OU VERSÃO POSTERIOR. - PERDA DE FORÇA DE INDENTAÇÃO A 2,5%, 40% E 65% DE COMPRESSÃO DO CORPO DE PROVA DE NO MÁXIMO 10% E PERDA DE ESPESSURA MÁXIMA CONFORME ABNT NBR 9177:2022. TESTES DE FADIGA DINÂMICA CONFORME ABNT NBR 9177:2022 OU VERSÃO POSTERIOR, SERÃO DESCLASSIFICADAS AS PROPOSTAS DE PREÇOS DA ALICITANTE QUE NÃO APRESENTA-LOS, E PARA TODOS OS DIMENSIONAIS APRESENTADOS, É ASSEGURADA A



		ACEITAÇÃO DE VARIACOES PARA MAIS OU PRA MENOS GARANTIA: 12 MESES (1 ANO), NO MÍNIMO, CONTRA VÍCIOS OU DEFÉTS DE FABRICAÇÃO			
		CADEIRA ESPECIAL PARA P.G. (PORTADOR UND DE OBESIDADE) CONFORME ABNT NBR 9050-3/201 - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: ESTRUTURADA EM ESTRUTURA 04 PÉS COM SAPATAS ARTICULADAS PARA CONTATO COM O PISO DE MANEIRA A ACOMODAR A CADERA NA SUPERFÍCIE DO PISO AINDA QUE ESTE APRESENTE PEQUENOS DESVIAMENTOS. SAPATAS FIXADAS EM CADA TERMINAÇÃO DA ESTRUTURA, ATRAVÉS DE BUCHAS METÁLICAS OU INJETADAS EM TERMOPLASTICO DE MANEIRA QUE GARANTAM INTEGRIDADE DO SISTEMA DE FIXAÇÃO DAS SAPATAS. ESTRUTURA FORMADA A PARTIR DE 04 PESPERTAS, CONFECIONADAS NO MÍNIMO EM TUBO CIRCULAR DE 25,40 MM DE DIÂMETRO EXTERNO POR 2,25 MM DE ESPESSURA DE PAREDE. COM REFORÇOS TRANSVERSAIS E LONGITUDINAIS DE MANEIRA A PROVER NECESSÁRIA ESTABILIDADE PARA BOM DESEMPENHO DA ESTRUTURA. ELEMENTOS SOLDADOS ENTRE SI ATRAVÉS DE SOLDA MIG/MAG. ASSENTO FIXADO EM NO MÍNIMO DUAS FLÂNCAS ESTAMPADAS EM CHAPA DE AÇO DE 3,0 MM DE ESPESSURA MÍNIMA, FIXADO A ESTRUTURA POR NO MÍNIMO 8 PARAFUSOS ANCORAÇOES EM FORÇAS DE GARRA METÁLICAS ZINCADAS NO INTERIOR DO CHASSI ESTRUTURA DA ALMOFADA DE ASSENTO. TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE DA ESTRUTURA ATRAVÉS DE PINTURA ELETROSTÁTICA A P6. CONJUNTO DE LIGAÇÃO ENTRE ASSENTO E ENCOSTO 6 PARTIR DE DUAS LAMINAS DE AÇO ENTRE ASSENTO E ENCOSTO. TRATAMENTO DE ESTRUTURA METÁLICA DA CADERA (E NÃO NO CHASSI ESTRUTURAL DA ALMOFADA DE ASSENTO). TAIS LAMINAS SÃO FABRICADAS EM CHAPA DE AÇO ESTAMPADA, DOBRADA E VINCADA COM ESPESSURA MÍNIMA DE 6,35 MM. FIXADAS AO ENCOSTO POR ~ NO MÍNIMO 04 PONTOS EM CADA FIXAÇÃO (08 NO TOTAL, MINIMOS), SENDO TAIS ANCORAÇOES NO CHASSI ESTRUTURAL DO ENCOSTO POR PORÇAS DE GARRA METÁLICAS ZINCADAS, CRAVADAS NO CHASSI ESTRUTURAL INTERNO DO ENCOSTO. FIXAÇÃO DAS LAMINAS NA ESTRUTURA DA CADERA NA PORÇÃO DO ASSENTO POR NO MÍNIMO 03 PARAFUSOS. TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE DAS LAMINAS DO CONJUNTO DE JUNÇÃO DO ENCOSTO COM O ASSENTO ATRAVÉS DE PINTURA ELETROSTÁTICA A P6. ASSENTO E ENCOSTO ESTOFADOS POR MEIO DE ESPUMAS ANATÔMICAS, FLEXÍVEIS DE POLIURETANO, INJETADA MOLDADA, COM DENSIDADE MÍNIMA DE 45 KG/M3. ESTRUTURADAS EM CHASSI ESTRUTURAL INTERNO COMPENSADO ANATÔMICO DE ESPESSURA MÍNIMA DE 15 MM, COM PORÇAS DE GARRA METÁLICAS ZINCADAS CRAVADAS NO CHASSI NOS PONTOS DE FIXAÇÃO, PROPICIANDO DURABILIDADE DOS PONTOS DE FIXAÇÃO. REVESTIMENTO DE ASSENTO E ENCOSTO EM LAMINADO SINTÉTICO ESPALMADO. DE PVC, SOBRE FORRO E MODELADO EM COSTURAS PARA PERFEITO ACABAMENTO DOS ESTOFADOS. CONTRA CAPAS (CARENAGENS) PARA ASSENTO E ENCOSTO (CONTRA ASSENTO E CONTRA ENCOSTO), INJETADAS EM POLIPROPILENO COPOLÍMERO. BRAÇOS ESTRUTURADOS EM TUBO			
6	292601	UND			



DE AÇO CARBONO, DE MESMA COMPOSIÇÃO E MESMA BITOLA DAS PERNAS DA ESTRUTURA, SOLDADOS H. ESTRUTURA ATRAVÉS DE SOLDA MIG/MAG E DE MESMO TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE DOS ELEMENTOS METÁLICOS DA ESTRUTURA, PROVADO DE APOIA BRAÇOS SUPERIOR INJETADO EM POLIPROPILENO DE COR PRETA E FIXADO POR NO MÍNIMO 02 PARAFUSOS AO CORPO ESTRUTURAL DO BRAÇO, EM FORMATO TRAPEZOIDAL OU CIRCULAR OU CURVO OU SIMILAR, SENDO FECHADO E VAZADO, ASPECTOS DIMENSIONAIS DA CADEIRA EM TOTAL CONFORMIDADE COM OS REQUISITOS DIMENSIONAIS PARA CADEIRA PARA P.O. CONFORME ABNT NBR 9160:2020 – VERSÃO CORRIGIDA OU COM FERRATA 01 DE 2021 DEVERÁ SER APRESENTADO JUNTO COM A PROPOSTA, OS SEGUINTES DOCUMENTOS, POR PARTE DO FABRICANTE, DIRECIONADOS A ESTE ÓRGÃO - CERTIFICAÇÕES DE EVIDÊNCIA MÍNIMA DA QUALIDADE. - RELATÓRIO DE ENSAIO OU LAUDO EMITIDO POR LABORATÓRIO ACREDITADO PELO INMETRO (CGC/RE) PARA TODOS OS REQUISITOS APLICÁVEIS DA ABNT NBR 9050:2010 – VERSÃO CORRIGIDA OU FERRATA 01 DE 2021; - RELATÓRIO DE ENSAIO EMITIDO POR LABORATÓRIO ACREDITADO PELO INMETRO (CGC/RE) EVIDENCIANDO ADERÊNCIA DA PELÍCULA DE TINTA CONFORME ABNT NBR 11100:3:2023 OU VERSÃO POSTERIOR, COM RESULTADO DE XUV/OU GRO, EM FUNÇÃO DA PELÍCULA. • FATOR DE CONFORTE DERIVADO DAS FORÇAS DE EVIDENTIAÇÃO DE NO MÍNIMO 2,0 CONFORME ABNT NBR 9176:2016 OU VERSÃO POSTERIOR; SERIO DESCALIFICADAS AS PROPOSTAS DE PREÇOS DA LICITANTE QUE NÃO APRESENTA-LOS, E PARA TODOS OS DIMENSIONAIS APRESENTADOS, E ASSEGURADA A ACEITAÇÃO DE VARIAÇÕES PARA MAIS OU PARA MENOS GARANTIA (12 MESES (1 ANO), NO MÍNIMO, CONTRA VÍCIOS OU DEFETOS DE FABRICAÇÃO.							RS 148.350,00	CENTO E QUARENTA E OITO MIL, TREZENTOS E CINQUENTA REAIS
--	--	--	--	--	--	--	---------------	--

IDENTIFICAÇÃO DO LICITANTE

RAZÃO SOCIAL: AGIL COMÉRCIO E DISTRIBUIDORA DE EQUIPAMENTOS LTDA (CNPJ 30.607.801/0001-80, IE: 06.790791-1 I.M.:485905-7  
 ENDERECO COMPLETO: RUA B DO LOTEAMENTO CAJAZEIRAS, 140, CAJAZEIRAS, FORTALEZA, CE, CEP 60.864-465 FORTALEZA - CE  
 TELEFONE: 85:4102.3692 OU 85:99607.1052 / 85:99988.1155 EMAIL: DISTAGIL@GMAIL.COM

DADOS BANCÁRIOS: BANCO DO BRASIL, AGÊNCIA: 2917-3 C/C: 44037-X  
 DADOS REPRESENTANTE: LEANDRO JOSÉ VIEIRA SOARES, PROPRIETÁRIO, CASADO, RG: 99097114676 SSPCE, CPF N° 931.736.283-49, RESIDENTE EM FORTALEZA-CE.

CONDICÕES GERAIS DA PROPOSTA:

A PRESENTE PROPOSTA É VALIDA CONFORME EDITAL OU PRAZO DE ENTREGA; CONFORME EDITAL OU ATÉ 5 (CINCO) DIAS, APÓS O RECEBIMENTO DO EMPENHO OU ORDEM DE COMPRA. FRETE: CIF  
 O OBJETO CONTRATUAL CONFORME EDITAL OU TERRA GARANTIA DE 12(DOZE) MESES.

FORMA DE PAGAMENTO: CONFORME EDITAL OU ATÉ 30 (TRINTA) DIAS, CONFORME ORDEM DE COMPRA.

A PRESENTE PROPOSTA É VALIDA CONFORME EDITAL OU PRAZO DE ENTREGA; CONFORME EDITAL OU ATÉ 5 (CINCO) DIAS, APÓS O RECEBIMENTO DO EMPENHO OU ORDEM DE COMPRA. FRETE: CIF  
 O OBJETO CONTRATUAL CONFORME EDITAL OU TERRA GARANTIA DE 12(DOZE) MESES.

CONDICÕES GERAIS DA PROPOSTA:

POR ESTA PROPOSTA, DECLARAMOS, INTEIRA, SUBMISSÃO, AOS PRECEITOS LEGAIS EM VIGOR, ESPECIALMENTE À LEI N° 14.133/2021, PROPOSSOS EXECUTARMOS O OBJETO DESTA LICITAÇÃO, OBEDECENDO AS ESTIPULAÇÕES DO CORRESPONDENTE EDITAL, E AS SUAS ESPECIFICAÇÕES, E ASSEVERANDO QUE: O PRAZO DE VALIDADE DESTA PROPOSTA É DE: CONFORME EDITAL; AS CONDIÇÕES DE PAGAMENTO SÃO: CONFORME EDITAL; O PRAZO DE ENTREGA/EXECUÇÃO DO OBJETO LICITADO É DE ACORDO COM CONTRATO; TODOS OS COMPONENTES DE DESPESAS DE



QUALQUER NATUREZA, CUSTOS DIRETOS E INDIRETOS RELACIONADOS COM SALÁRIOS, ENCARGOS TRABALHISTAS, PREVIDENCIÁRIOS E SOCIAIS, E TODOS OS DEMAIS IMPOSTOS, TAXAS E OUTRAS DESPESAS, DECORRENTES DE EXIGÊNCIA LEGAL OU DAS CONDIÇÕES DE GESTÃO DO CONTRATO A SER ASSINADO, ENCONTRAM-SE INCLUSOS, NOS PREÇOS OFERTADOS, PELA PRESENTE, SUBMETEMOS À APRECIACAO DE V. SRA. A NOSSA PROPOSTA RELATIVA À LICITAÇÃO, ASSUMINDO INTEIRAMENTE A RESPONSABILIDADE POR QUALQUER ERRO OU OMISSÃO QUE VENHAMI A SER VERIFICADOS NA PREPARAÇÃO, DECLARAMOS, AINDA, QUE NÃO OCORREU FATO QUE NOS IMPECA DE PARTICIPAR DA MENCIONADA LICITAÇÃO. O LICITANTE DECLARA QUE, NOS VALORES APRESENTADOS ACIMA, ESTÃO INCLUSOS TODOS OS SERVIÇOS ESPECIFICADOS NO ANEXO I, CASO SEJAMOS VENCEDORES DA PRESENTE LICITAÇÃO. O LICITANTE DECLARA QUE, NOS VALORES ASSUMIMOS O COMPROMISSO DE BEM EFICIENTEMENTE EXECUTAR OS SERVIÇOS ESPECIFICADOS NO ANEXO I, CASO SEJAMOS VENCEDORES DA PRESENTE LICITAÇÃO. O LICITANTE DECLARA QUE, NOS VALORES APRESENTADOS ACIMA, ESTÃO INCLUSOS TODOS OS TRIBUTOS, ENCARGOS TRABALHISTAS, PREVIDENCIÁRIOS, FISCAIS E COMERCIAIS, TAXAS, FRETES, SEGUROS, DESLOCAIMENTOS DE PESSOAL, CUSTOS, DEMAIS DESPESAS QUE POSSAM INCIDIR SOBRE O FORNECIMENTO DOS ITENS LICITADOS, INCLUSIVE A MARGEM DE LUCRO. DECLARAMOS DE QUE NOS PREÇOS OFERTADOS ESTÃO INCLUIDAS TODAS AS DESPESAS INCIDENTES SOBRE A EXECUÇÃO DO FORNECIMENTO REFERENTES A TRIBUTOS, ENCARGOS SOCIAIS, E DEMAIS ONUS ATINENTES A EXECUÇÃO DO OBJETO DESTA LICITAÇÃO. DECLARAMOS DE QUE O PROPOSTA DE PREÇOS ESTÁ EM CONFORMIDADE COM AS EXIGÊNCIAS DO INSTRUMENTO CONVOCATÓRIO O PROPOSTA CUMPRE PLENAMENTE OS REQUISITOS DE HABILITAÇÃO E QUE SUA PROPOSTA DE PREÇOS ESTÁ EM CONFORMIDADE COM AS EXIGÊNCIAS DO INSTRUMENTO CONVOCATÓRIO NO ANEXO I PROJETO BÁSICO-TERMO DE REFERÊNCIA DESTA EDITAL. O LICITANTE DECLARA QUE TEM O PLENO CONHECIMENTO, ACEITAÇÃO E CUMPRIRÁ TODAS AS OBRIGAÇÕES CONTIDAS NO ANEXO I PROJETO BÁSICO-TERMO DE REFERÊNCIA DESTA EDITAL, INDEPENDENTE DE DECLARAÇÃO EXPRESSA, FICA SUBENTENDIDA QUE NO VALOR PROPOSTO ESTÃO INCLUIDAS TODAS AS DESPESAS NECESSÁRIAS AO FORNECIMENTO DOS PRODUTOS, INCLUSIVE AS RELACIONADAS COM: ENCARGOS SOCIAIS, TRABALHISTAS, PREVIDENCIÁRIOS E OUTROS: TRIBUTOS, TAXAS E TARIFAS, EMOLUMENTOS, LICENÇAS, ALVARAS, MULTAS E/OU QUaisquer INFRAÇÕES, SEGUROS EM GERAL, DA INFORTUNÍSTICA E DE RESPONSABILIDADE CIVIL PARA QUALQUER DANOS E PREJUÍZOS CAUSADOS À CONTRATANTE E/OU A TERCEIROS. GERADOS DIRETA OU INDIRETAMENTE PELO FORNECIMENTO DOS PRODUTOS OBJETO DESTA LICITAÇÃO, ATRAVÉS DO PRESENTE DECLARAMOS, INTEIRAMENTE SUBMISSÃO AOS DITAMES DA LEI N° 14.133/2021 E SUAS POSTERIORES ALTERAÇÕES, E AS CLÁUSULAS E CONDIÇÕES PREVISTAS NO AVISO DE CONTRATAÇÃO. DECLARAMOS QUE NO PREÇO PROPOSTO, ESTÃO TODOS OS CUSTOS NECESSÁRIOS PARA O FORNECIMENTO DO OBJETO DA LICITAÇÃO EM REFERÊNCIA, BEM COMO TODOS OS TRIBUTOS, ENCARGOS TRABALHISTAS, COMERCIAIS E QUaisquer OUTRAS DESPESAS QUE INCIDAM QUÁNTEM A INCIDIR SOBRE O OBJETO DESTA LICITAÇÃO, E QUE INFELIZMENTE NA FORMAÇÃO DOS PREÇOS DESTA PROPOSTA, DECLARAMOS AINDA QUE NÃO POSSUÍMOS NENHUM FATO QUE NOS IMPECA DE PARTICIPAR DESTA LICITAÇÃO. PROPOSTA ENCONTRA-SE EM CONFORMIDADE COM AS INFORMAÇÕES PREVISTAS NO EDITAL E SEUS ANEXOS, CASO NOS SEJA ADJUDICADO OBJETO DA PRESENTE LICITAÇÃO, NOS COMPROMETEMOS A ASSINAR O CONTRATO NO PRAZO DETERMINADO NO DOCUMENTO DE CONVOCAÇÃO INDICANDO PARA ESSE FIM O REPRESENTANTE CITADO ACIMA, O PROPOSTA DECLARA, PARA FINS DE ATENDIMENTO AS EXIGÊNCIAS DO EDITAL, QUE OS ITENS OFERTADOS NESTA PROPOSTA POSSUEM GARANTIA MÍNIMA DE 12 (DOZE) MESES, CONTADOS A PARTIR DA DATA DO RECEBIMENTO DEFINITIVO DOS BENS.

FORTALEZA CE, 24 DE NOVEMBRO DE 2025.

Assinado de  
**LEANDRO** forma digital  
 por LEANDRO  
**JOSE**  
**VIEIRA**  
**SOARES:93173**  
**SOARES:93** 628349  
**173628349** 2025.11.24  
 Dados:  
 16:39:16-03'00'





CADEIRAS  
catálogo 2025

**frisokar**

Varejo Premium

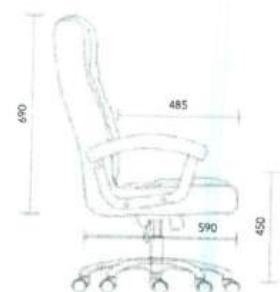
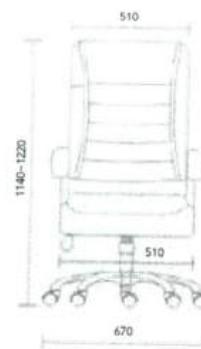


02

## Pollux



DESENHO TÉCNICO





# New Onix



DISPONÍVEL NAS VERSÕES

Fixa, e giratória;  
Encosto alto e baixo.



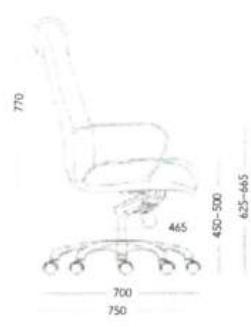
New Onix Fixa



New Onix Giratória



Consulte cores, revestimentos  
e componentes.





03

## Goah Pop



### VARIACÕES DO MECANISMO



### BRAÇOS

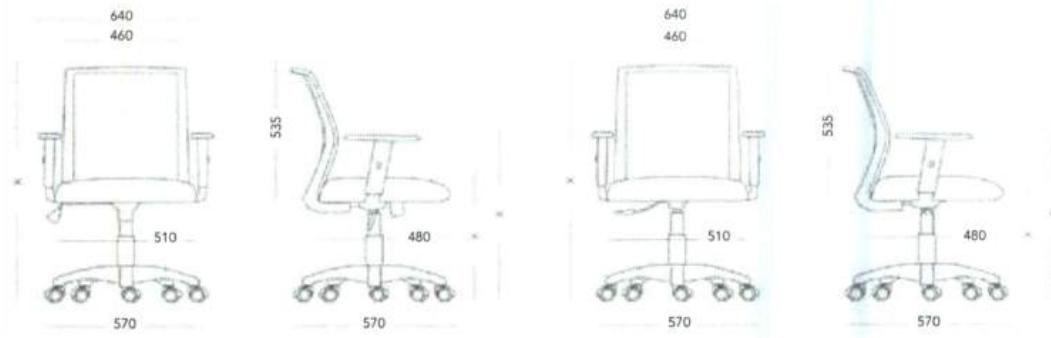


Regulável

### DISPONÍVEL NAS VERSÕES

Fixa e giratória.

DESENHO TÉCNICO





# Maxxer

DISPONÍVEL NAS VERSÕES

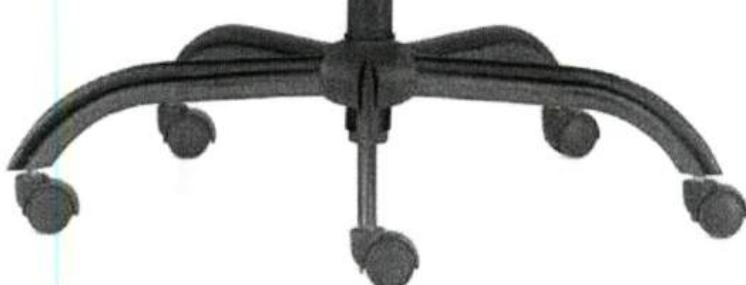
Fixa e giratória.  
Com ou sem apoio de cabeça.



Maxxer Fixa

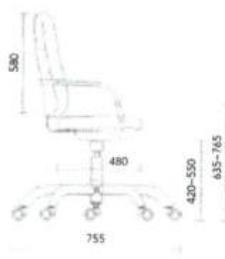
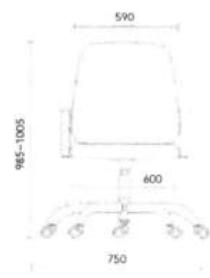
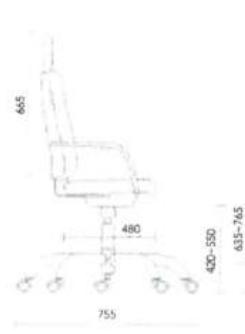
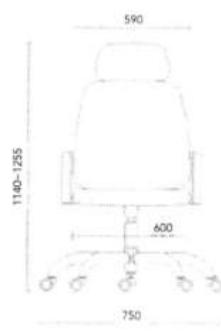


Maxxer Giratória



(mold)

Consulte cores, revestimentos  
e componentes.





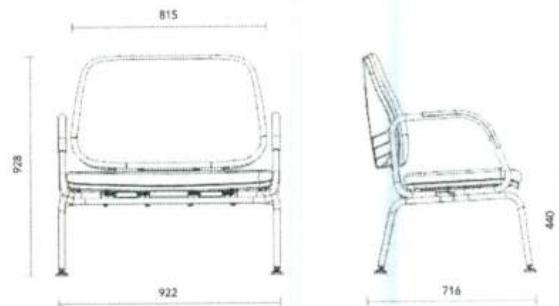
06

## Nexus Plus

Cadeira especial para P.O.  
(Portador de Obesidade)  
conforme ABNT NBR 9050:2020.



**Capacidade:** suporta carga de até 250kg, conforme comprovado em relatório de ensaio emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO. Relatório de número R224114.





## CERTIFICADOS E GARANTIA



### CERTIFICAÇÃO ISO 9001:2015

CNPJ: 55.088.157/0010-01

O Sistema de Gestão da Qualidade do FK Grupo atua como uma ferramenta estratégica para a organização, com o objetivo de melhorar o desempenho global do grupo e assim, demonstrar aos clientes e demais partes interessadas que seus processos são consistentes e que seus produtos e serviços atendem aos requisitos do cliente, requisitos estatutários e regulamentares aplicáveis, avaliando os requisitos com foco na prevenção de riscos.

A padronização e melhoria contínua de nossos produtos e processos buscam atender e superar as expectativas de satisfação de nossos clientes.



### CERTIFICAÇÃO ISO 14001:2015

CNPJ: 55.088.157/0015-08

O Sistema de Gestão Ambiental do FK Grupo atua de forma consciente, tomando ações de proteção ao meio ambiente, com o objetivo de melhorar o desempenho ambiental da organização. Trabalhamos com a mentalidade de reduzir, reutilizar e reciclar os resíduos gerados em nossos processos, estimulando nossos colaboradores para o uso consciente dos recursos naturais e influenciando nossos fornecedores a também atender aos requisitos ambientais.



### CERTIFICAÇÃO FSC®

O FK Grupo possui certificação FSC® – Forest Stewardship Council®, envolvendo todos os seus sites no território nacional (multi-site), demonstrando assim nosso compromisso com o manejo florestal responsável e também com os princípios e critérios que conciliam as salvaguardas ecológicas aos benefícios sociais e a viabilidade econômica.



### ROTULAGEM AMBIENTAL

A certificação para as normas ABNT NBR ISO 14020 e ABNT NBR ISO 14024 – Rotulagem Ecológica de Produtos, é uma forma do FK Grupo expressar o seu comprometimento com a preservação do Meio Ambiente, pois para manter esta certificação precisa demonstrar conformidade com os seus requisitos, como: consumo de energia provenientes de fontes renováveis, mitigando ou eliminando os impactos de poluição gerados no processo de fabricação, manutenção do programa de logística reversa, reutilização e/ou destinação adequada de seus resíduos, atendimento a legislação legal e ambiental vigente, entre outros. Desta forma, o FK Grupo investe em programas que promovem a sustentabilidade e contribuem para a conservação do Meio Ambiente e seus recursos naturais.

Procure por nossos produtos certificados!

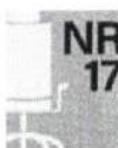


### VANGUARDA NA ELIMINAÇÃO DO GÁS CFC

Fomos a 1ª empresa a buscar a eliminação de CFC na produção de espuma e através da participação no Programa da Organização das Nações Unidas para o Desenvolvimento (PNUD), confirmamos nosso compromisso de executar os processos de fabricação de poliuretano de forma sustentável.



O FK Grupo estende a garantia dos seus produtos, contra defeitos de fabricação, por 06 (seis) anos nas estruturas metálicas com função de sustentação de seus kits de cadeiras. Demais componentes, sejam avulsos ou integrantes dos kits, e estruturas metálicas com função desustentação, comercializadas de forma avulsa possuem garantia de 18(dezoito) meses.



### NR 17

A NR 17 é uma das normas regulamentadoras que devem ser seguidas pela empresa, e seu não cumprimento é passível de multa. Seu objetivo é implementar ambientes de trabalho que respeitem a ergonomia, levando em consideração as características psicofisiológicas dos trabalhadores e, assim, proporcionar o máximo de conforto, segurança e satisfação a todos os colaboradores.



### LABCHAIR

Relatório de ensaio emitido por Laboratório acreditado pelo Inmetro.

NBR 13962/06.

NBR 16031/12.

NBR 15878/11.

\*Consultar modelos disponíveis



### ABNT NBR 13962

Relatórios de ensaios de dimensional, segurança, usabilidade, estabilidade, resistência e durabilidade de cadeiras de escritório.

\*Os selos apresentados se referem a linhas específicas de produtos. Para maiores informações sobre os selos e certificados e garantia contate: [sac@frisokar.com.br](mailto:sac@frisokar.com.br)

**frisokar** | Empresa do 

FK Grupo S.A.  
Rod. Braz Fortunato km 2  
Bariri - SP | CEP: 17250-000  
+55 14 3662 9000

[www.frisokar.com.br](http://www.frisokar.com.br) | [www.fkgrupo.com](http://www.fkgrupo.com)



Imagen do Produto:



Modelo:	POLLUX
Código:	IPOL8SCLOGMECIMPOR000BE01A40
Marca e Fabricante:	FK Grupo S.A.

**Descrição do Produto:** Poltrona Giratória com assento e encosto monobloco, reclináveis, com braços fixos e de espaldar alto.

**Oferta mínima de ajustes e funcionalidades:** ajustes de reclinação simultânea de assento e encosto, com travamento na posição inicial e livre flutuação, de altura do assento, rodízios de duplo giro, rotação de 360 graus do assento/encosto.

**Especificações gerais:** Poltrona giratória, espaldar alto, padrão presidente, com espumas de assento e encosto independentes, porém estruturadas em chassi de assento e encosto de formato monobloco, sendo a concha de compensado em formato monobloco. Assento e encosto estruturado em compensado multilaminado de no mínimo 15 mm de espessura. Tal estrutural é provido de furação para acoplamento da estrutura (base), na porção do assento, com medida de furos de 160 x 200 mm. Por meio de adesivo de contato ao estrutural supra especificado, são fixadas duas almofadas independentes para assento e para encosto de espuma com molas ensacadas, com alta densidade e dimensões mínimas do assento: largura de superfície de 500 mm x 460 mm de profundidade da superfície e 60 mm de espessura, dimensões mínimas do encosto de largura 500 mm x 560 mm extensão vertical total e 60 mm de espessura da espuma. Acabamento de assento e encosto, além do revestimento, com utilização de manta de espuma laminada, entre a espuma injetada e o revestimento, de modo a aferir a estética desejada, recobrindo todo o monobloco de assento e encosto, com acabamento através da utilização de costuras horizontais. Material de revestimento em laminado sintético, popularmente conhecido como couro ecológico. Mecanismo para reclinação de assento e encosto do tipo relax, permitindo travamento na posição inicial e movimento de livre flutuação, com tensão da mola ajustada por manípulo localizado sob o assento, na parte frontal. Acionamento do pistão a gás e do sistema de reclinação através da mesma alavanca. Classificação de qualidade e durabilidade do pistão em consonância com o nível 03 da Norma Internacional EN DIN 16955:2017. Base de cinco patas em tubo de aço, com acabamento cromado, de formato arcado com rodízio de duplo giro de cor preta com banda de rodagem de PU sem a utilização de buchas plásticas com diâmetro de roda de, no mínimo, 49 mm. Par de braços fixos, com acabamento cromado e apoio revestido pelo mesmo material de revestimento do assento e encosto, ancorados ao assento e ao encosto, unindo-os e, portanto, auxiliando na resistência estrutural do monobloco.



Imagen do Produto:



Modelo:	NEW ONIX DIRETOR FIXA EM COURO ECOLÓGICO
Código:	KONI5SC10NFX5507300000E01A60
Marca e Fabricante:	FRISOKAR

**Descrição do Produto:**

**Poltrona:** Fixa para interlocução, diálogo, espera, entre outras funções correlatas.

**Oferta mínima de ajustes e funcionalidades:** a poltrona não deve ter ajuste ou regulagem em nenhum elemento

**Especificações gerais:** Poltrona fixa, espaldar médio, padrão de interlocução para diretoria, com espumas de assento e encosto independentes estruturadas em monobloco de compensado multilaminado anatômico. Assento e encosto estruturado em compensado multilaminado de no mínimo 15 mm de espessura. Tal estrutural é provido de furação para acoplamento da estrutura (base), na porção do assento, com medida de furos de 160 x 200.

Por meio de adesivo de contato à base de ureia e formol, ao estrutural supra especificado, são fixadas duas almofadas independentes para assento e para encosto de espuma de poliuretano flexível injetada (moldada), com alta densidade. Dimensões mínimas do assento: largura útil 500 mm x 450 mm de profundidade da superfície e 60 mm de espessura, dimensões mínimas do encosto: largura útil 500 mm x 500 mm extensão vertical. Espumas de assento e encosto dotadas de gomos laterais, ou seja, há faixas nas duas laterais, no sentido longitudinal para o assento e vertical para o encosto, que apresentam ressalto em relação à área frontal das espumas.

Acabamento de assento e encosto, além do revestimento, com utilização de manta de espuma laminada, entre a espuma injetada e o revestimento, de modo a aferir a estética desejada, recobrindo todo o monobloco de assento e encosto, com acabamento através da utilização de costuras.

Estrutura fixa do tipo balanço, ou em "S", onde o assento fica em suspensão, manufaturada a partir de um tubo elíptico de aço carbono, cujas medidas mínimas são 20 x 45 x 1,90 mm. Plataforma de sustentação do assento manufaturada a partir de tubos de aço.

Braços manufaturados a partir do prolongamento das pernas da estrutura, ancorados ao assento e ao encosto, unindo-os e, portanto,

auxiliando na resistência estrutural do monobloco. Apoia braço injetado em espuma de poliuretano de pele integral, cor preta, com textura.

Tratamento de superfície dos componentes em aço da estrutura por meio de galvanoplastia por imersão eletrolítica para deposição de níquel e cromo, aferindo ao final aspecto cromado polido.

12 meses (1 ano) no mínimo, de garantia contra vícios ou defeitos de fabricação.

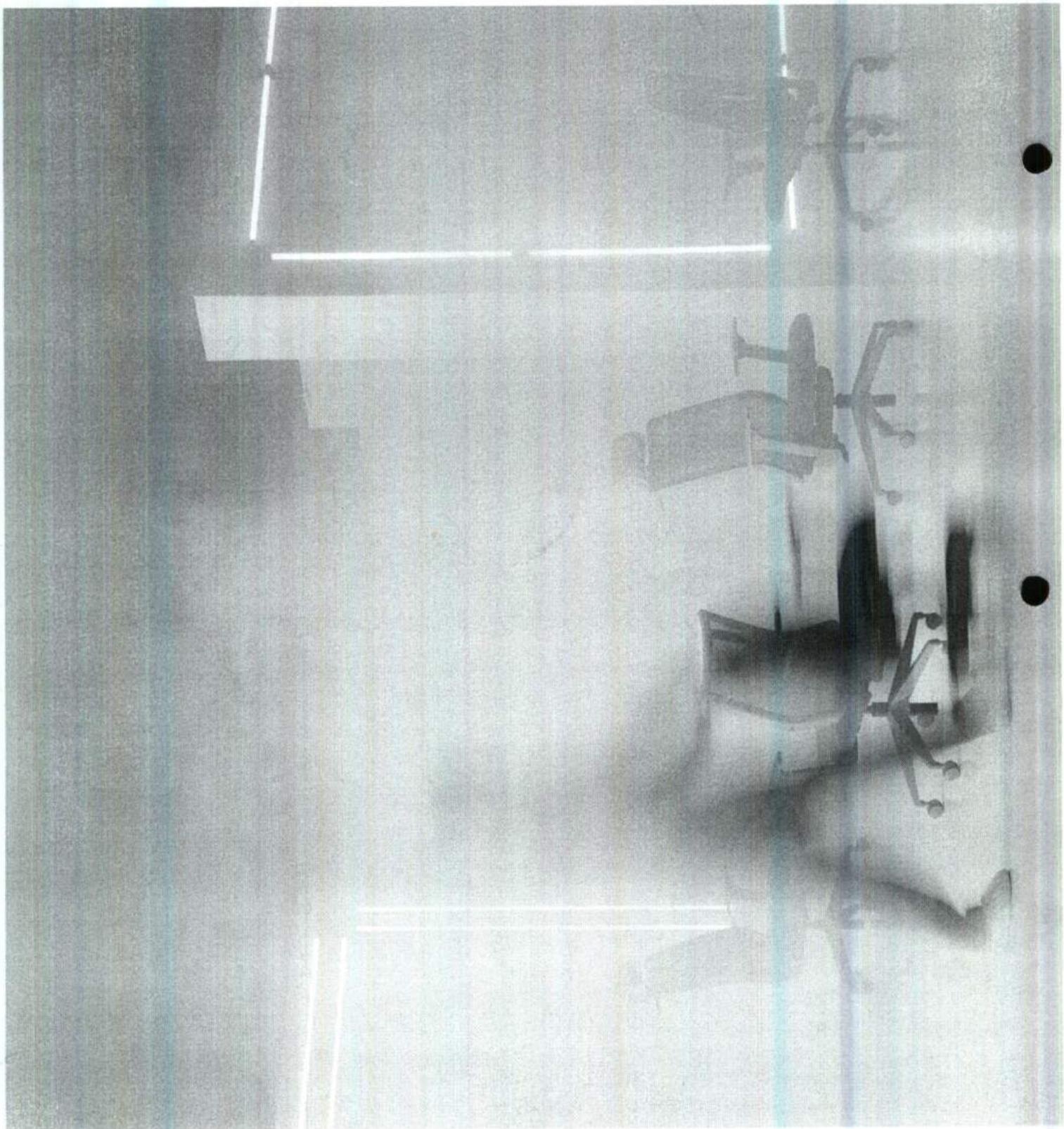


frisokar





## OPERATIVAS





Goah

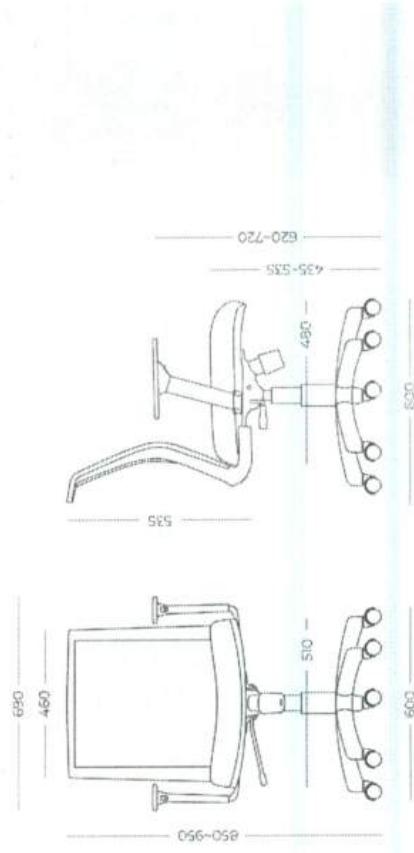
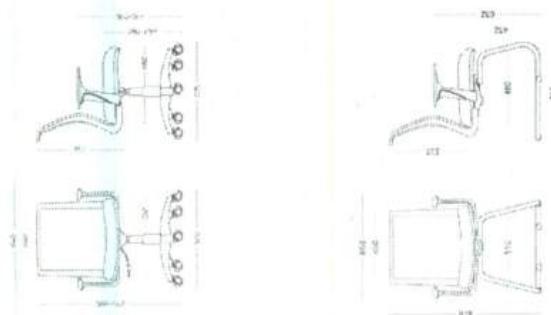
Goah, a cadeira que faltava para completar seu ambiente. Design leve e descomplicado, cadeira 100% náutica, encosto em tela dublada proporciona durabilidade e conforto excepcional, combinando funcionalidade e estilo em um único produto.

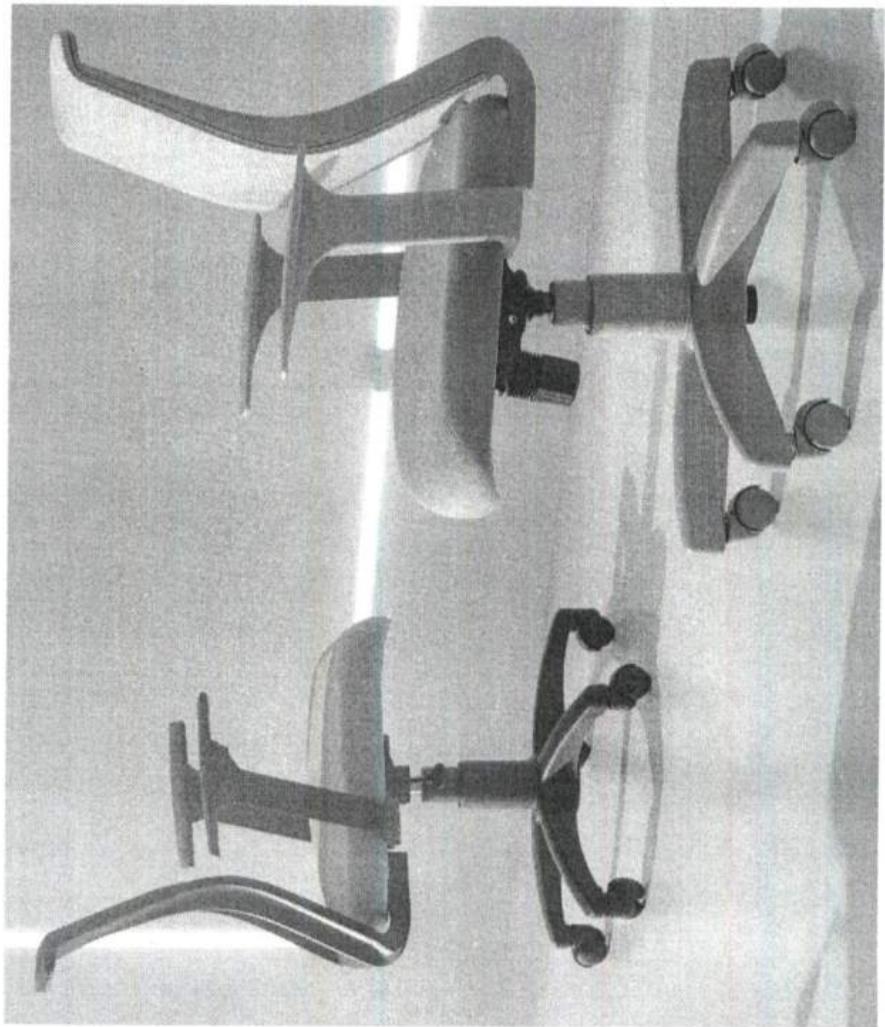
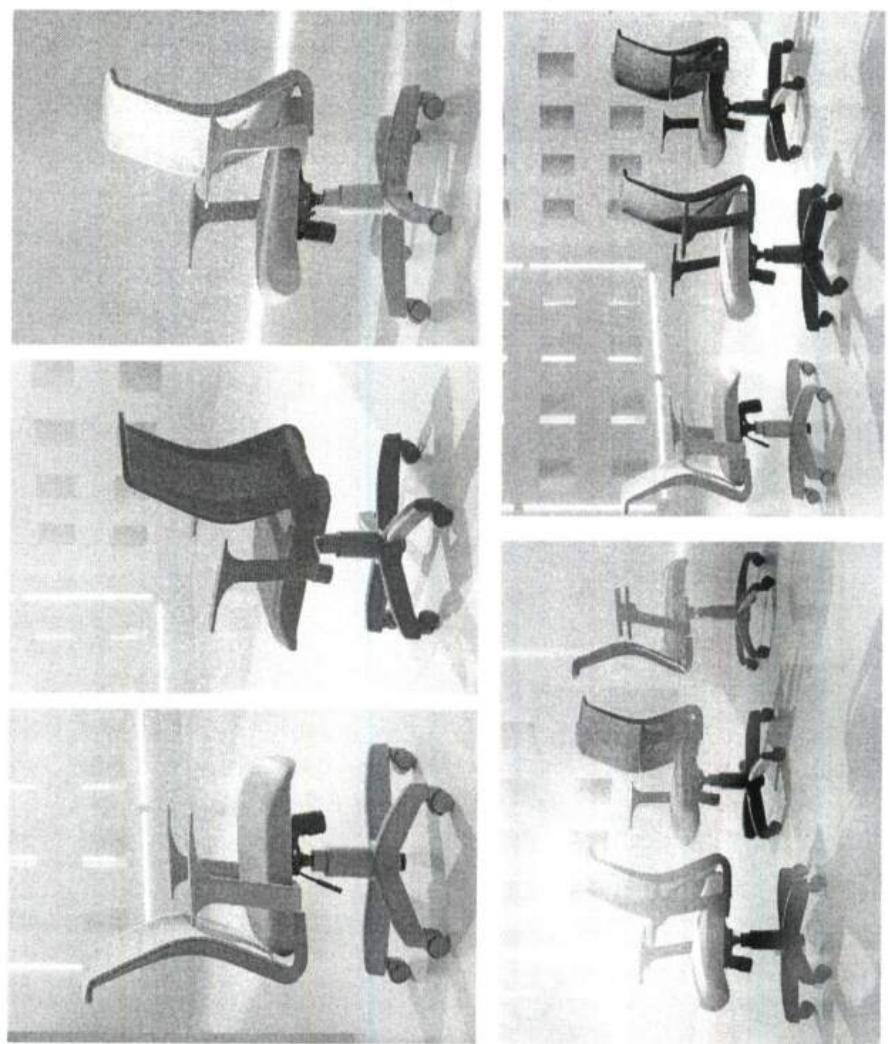


## LINHA GOAH

Goah é a peça ideal para completar seu ambiente, sendo leve e descomplicada! Esta cadeira 100% nacional é acessível sem abrir mão da qualidade. O encosto em tela dublada, vulcanizada para maior durabilidade, está fixado a uma estrutura de polímero injetado de alta resistência.

O assento em espuma injetada, revestido em tecido de alta qualidade (a definir), possui braços fixos e um mecanismo que permite ajuste de altura e giro no eixo. Sua base e rodízios em nylon garantem estabilidade e mobilidade suave em qualquer ambiente.





acervo do Museu da Cidade de Belo Horizonte

frisokar





**FRISOKAR** | Empresa do FK Grupo S.A.  
Rod. Braz Fortunato KM2, SN – CEP: 17255-755  
(14) 3662-9000 - (11) 4240-9000

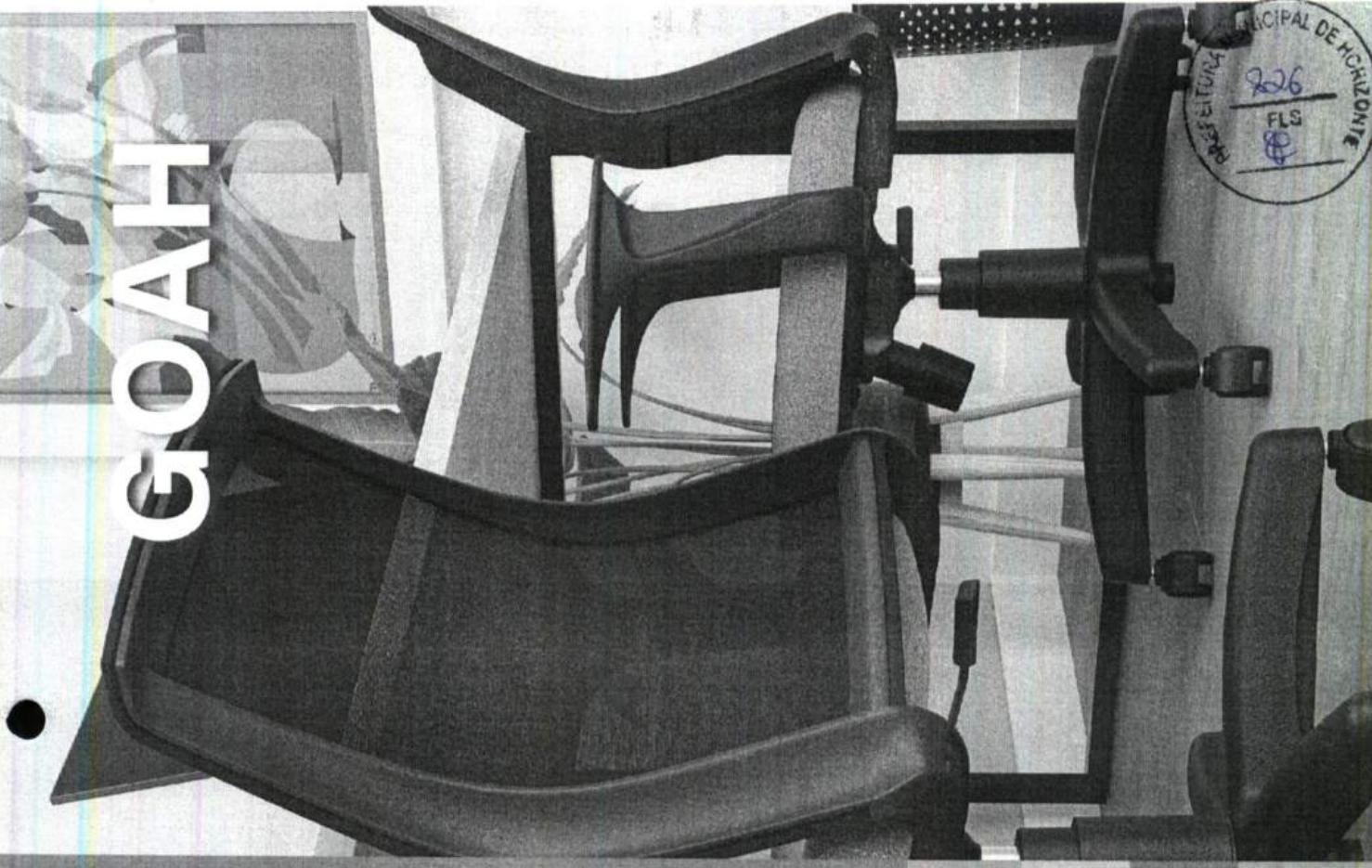


**frisokar**  
A gente pensa original

2022



**GOAH**

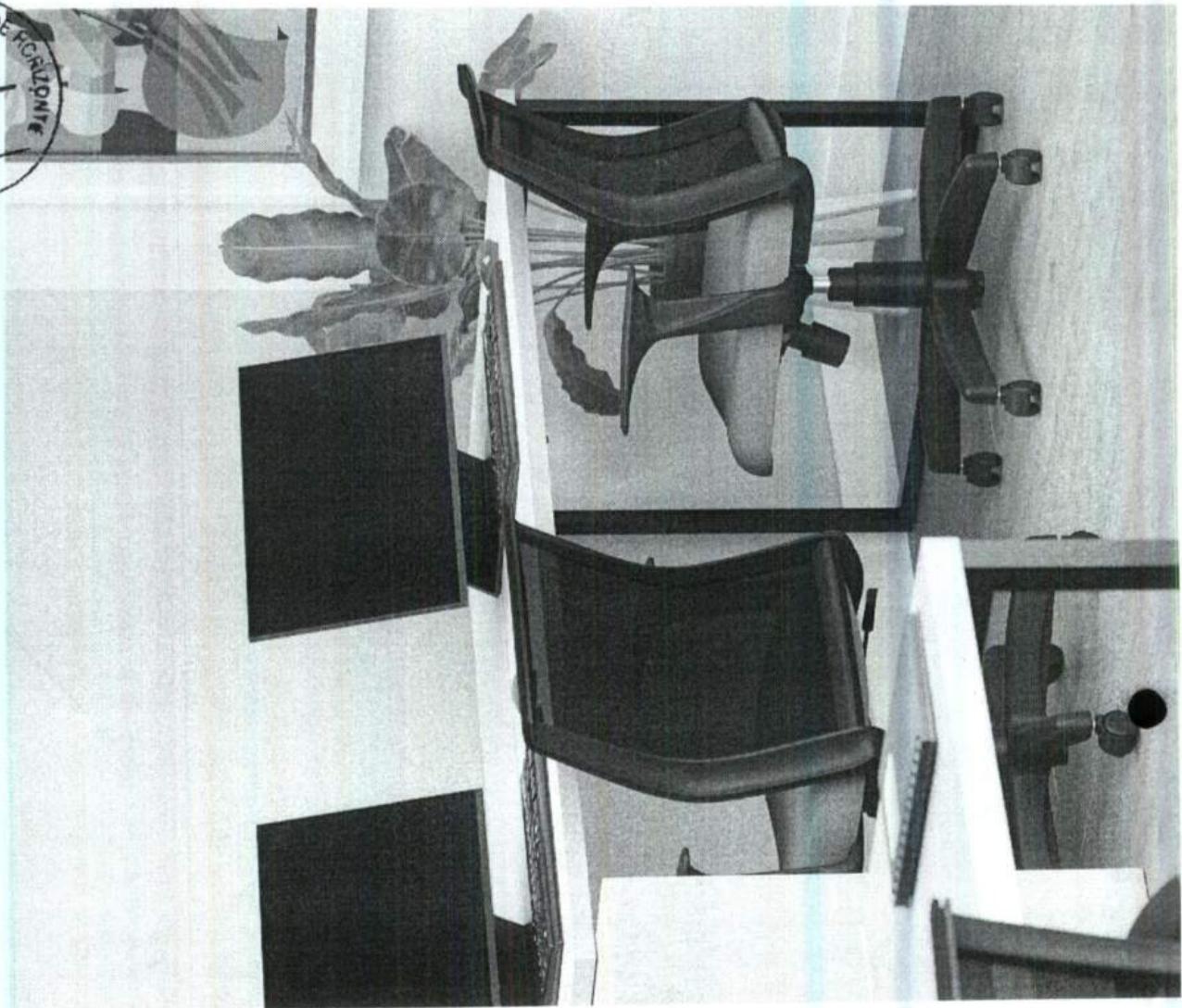


GOAH

A GENTE PENSA ORIGINAL.

cor  
inovação  
sustentável  
design





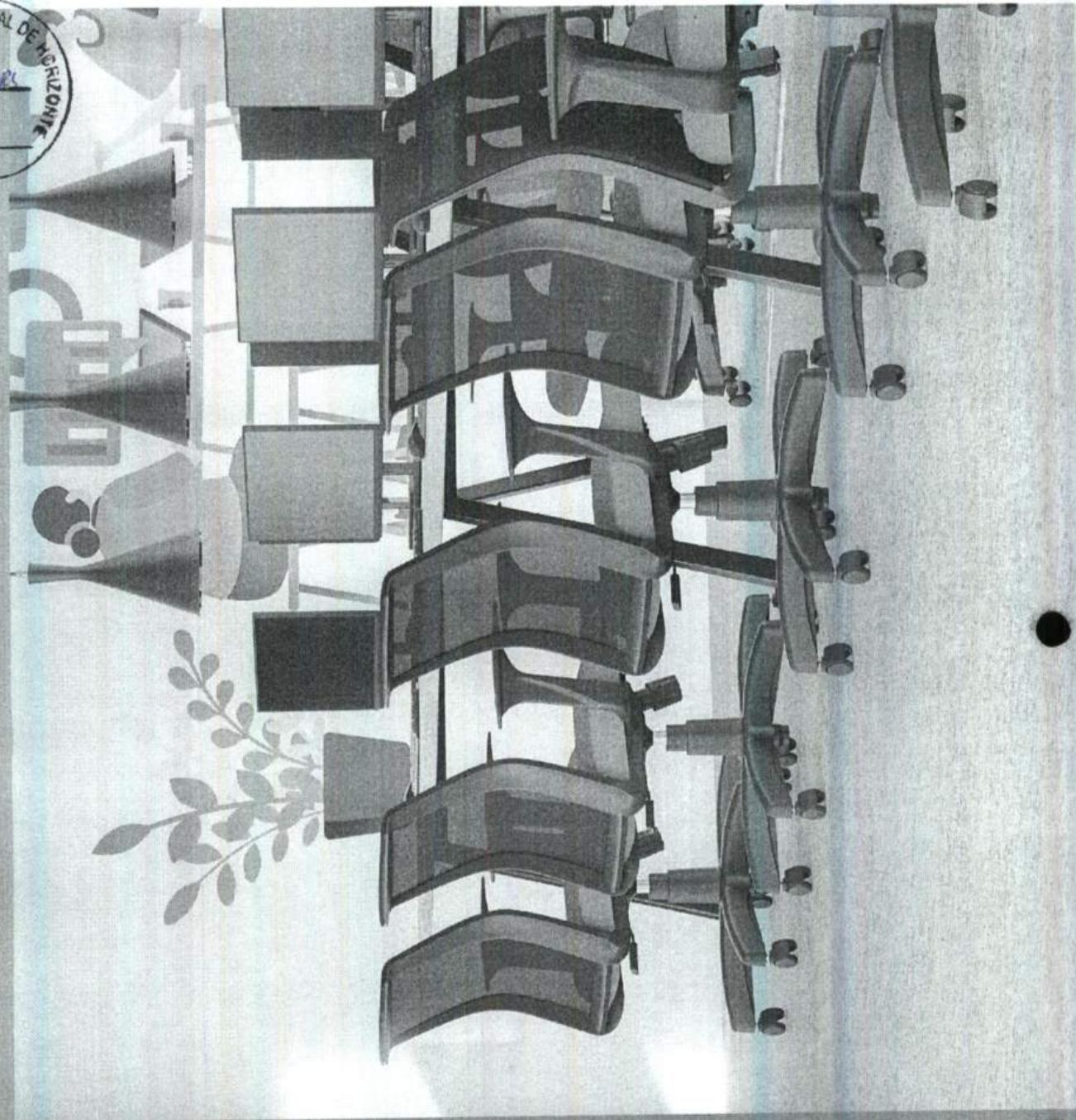
# GOAH

Goah é a peça que faltava para completar seu ambiente.  
Goah é leve e descomplicada!  
Um produto 100% nacional e acessível, com diversas opções de revestimento disponíveis.

# GOAH

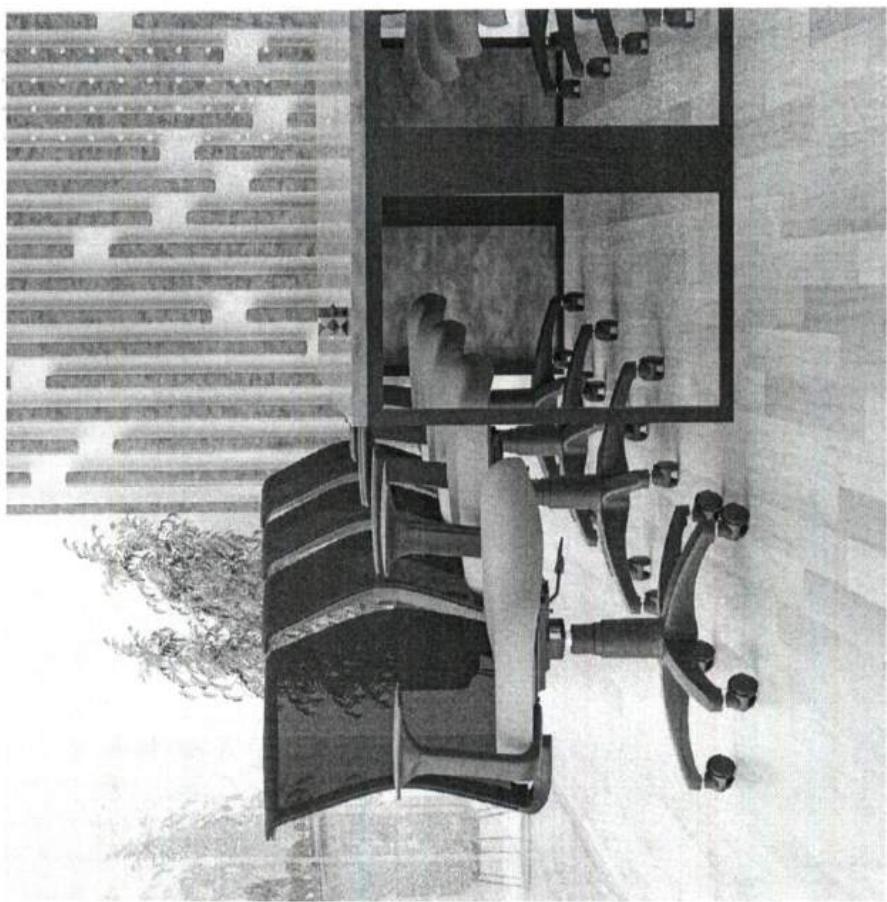
Não é o que o mundo  
 reserva para você,  
 é o que você traz  
 para o mundo.



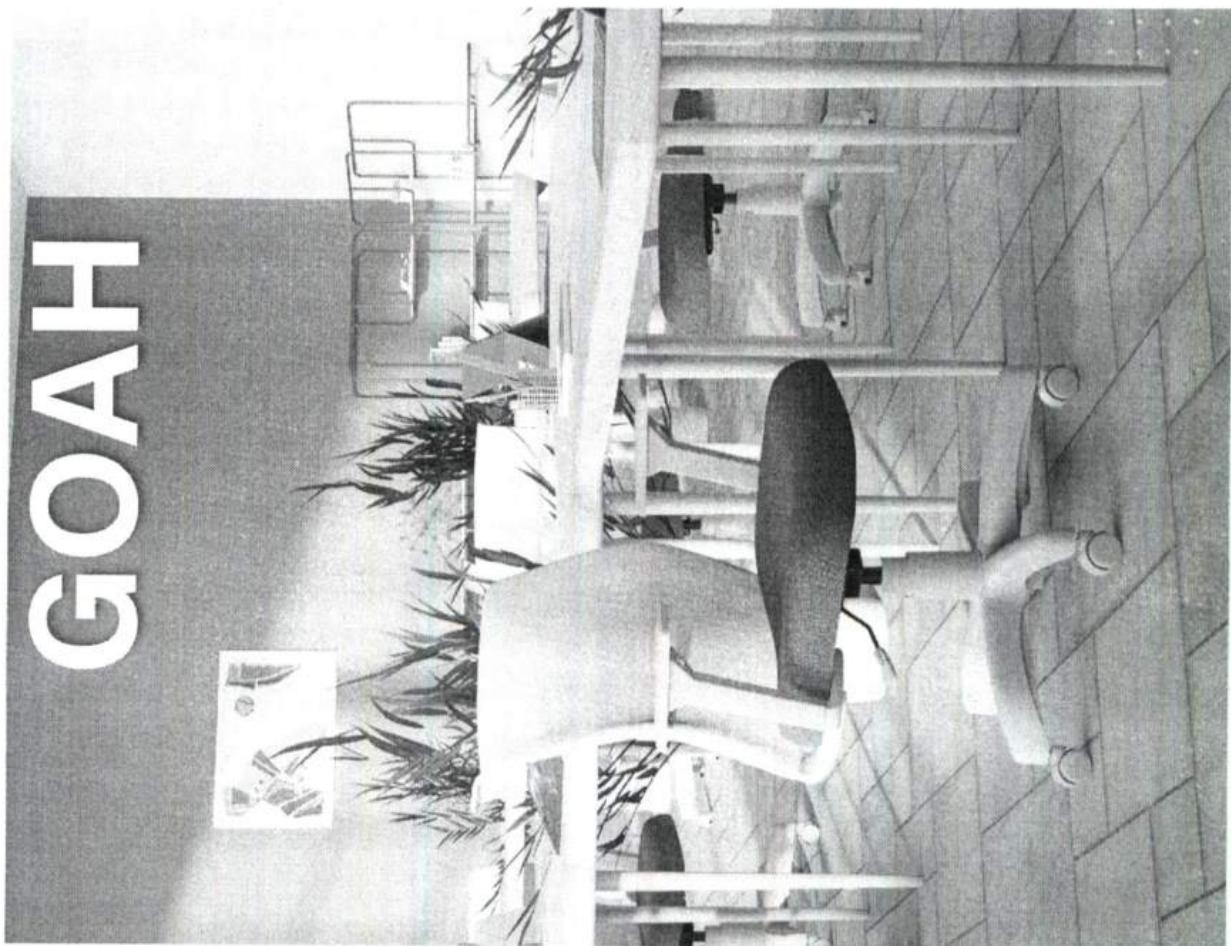


GOAH



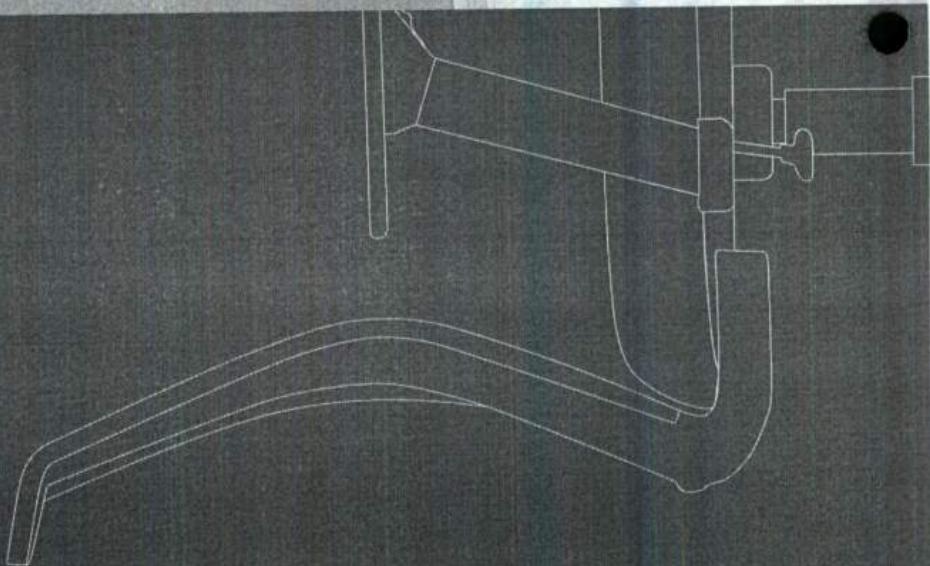


# GOAH





GOAH



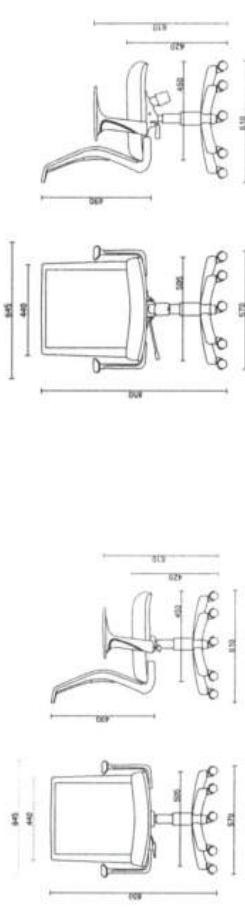




**GOAH**



# GOAH





**frisokar**  
A gente pensa original



Imagem ilustrativa do Produto:



Modelo:	MAXXER GIRATÓRIA PRETA MONTADA
Código:	KMAX5SC10G411942X35042E01A60
Marca e Fabricante:	FK Grupo S.A.

**Descrição do Produto:** Cadeira de escritório, giratória com braços e espaldar alto com dimensões e estruturação especiais. **Oferta mínima de funcionalidades:** ajuste de altura do assento em relação ao piso, rodízios de duplo giro e giro de 360 graus do assento/encosto. Cadeira de espaldar presidente com dimensões especiais com maior resistência pessoas cuja massa corpórea esteja entre 130 e 160 kg. Assento e encosto manufaturados em espumas flexíveis de poliuretano injetadas (moldadas) para assento e encosto com espessura média predominante de 40 mm no mínimo para ambos, sendo estes estruturados em compensado anatômico, multilaminado, resinado e prensado, com espessura mínima de 15 mm. Conjunto de assento e encosto com característica de pouca ou nenhuma conformação na base do assento, garantindo devida alternância postural e borda frontal arredondada para não prejudicar a circulação sanguínea dos membros inferiores do usuário, em consonância com Norma Regulamentadora nº 17 do MTP. Revestimento de assento, encosto e contra encosto em laminado sintético, popularmente conhecido como couro ecológico, de cor preta, provido de costuras perimetrais ou laterais para perfeita modelagem dos estofados. Características dimensionais mínimas: extensão vertical do encosto de 570 mm, largura do encosto na proeminência do apoio lombar de 550 mm, largura do assento de 570 mm e profundidade de superfície do assento de 460 mm. Assento e encosto unidos por meio de chapa de aço de espessura mínima de 6,00 mm, do tipo lâmina, largura de aproximadamente 40 mm, com tratamento de superfície por meio de pintura epóxi pó preta, através do processo de deposição eletrostática, fixada ao assento por meio de 08 pontos no mínimo. Possui travessa, de junção, como reforço estrutural metálico interno fabricado em aço SAE 1010/1020 integrado a lâmina que suporta o encosto dando maior resistência contra fraturas nas madeiras. Mecanismo com plataforma com espessura mínima da chapa de 2,50 mm, com vincos e conformações que aumentam sua performance mecânica. Com ajuste milimétrico de altura do assento em relação ao piso através de pistão a gás com coluna apresentando tratamento de superfície, através de pintura eletrostática à pó na cor preta ou similar classificação de desempenho no mínimo em conformidade com classe 04, de acordo com Norma Internacional DIN EN 16955:2017 com curso mínimo de ajuste vertical de 80 mm, com conificação superior de 1º 26' 16" para acoplamento ao mecanismo através de cone Morse, com tamanho vertical reduzido, usualmente empregado na composição de cadeiras e poltronas de grande porte. Possui na parte superior da camisa um anel metálico, preto, que promove reforço para o curso do pistão, gerando melhor desempenho mecânico. Base cinco patas, apresentando design contemporâneo, de formato arcado, com parede mínima de 1,5 mm, com barra de reforço interna de 100 mm de comprimento mínimo por 25 mm de largura mínima, proporcionando maior resistência mecânica, raio da pata mínimo de 380 mm. Conformadas em máquinas específicas de modo a promover maior reforço estrutural na região interior das patas, soldada de forma a apresentar maior resistência devido ao cordão de solda ser com porção maior na altura do tubo. Apresenta aspecto elíptico de 45 mm de altura e 20 mm de largura, com tratamento de superfície por meio de pintura a pó, pelo processo de deposição eletrostática de cor preta. Para cada pata da base supra especificada, em sua terminação existe um casulo de alojamento para fixação do pino do rodízio produzido em aço carbono, dispensando a utilização de bucha plástica, no mesmo, acoplar-se-á um rodízio de duplo giro de cor preta, com capacidade de suportar carga de até 80 kg cada, manufaturado em nylon injetado de alto desempenho (PA6), com pino de alojamento à base cilíndrico produzido em aço SAE 1010/1020 zíncado, com 11 mm de diâmetro no mínimo e anel metálico para fixação à base sem a utilização de buchas plásticas. Apoia braços manufaturados em poliuretano integral skin, fixo com textura, de excelente resistência ao alongamento e ruptura, bem como fator conforto e alta densidade. Borda frontal curvada para baixo. Comprimento total aproximado do apoio de 230 mm e largura de 45 mm. Corpo estrutural do braço composto por aço carbono com tratamento de superfície com tratamento de superfície por meio de pintura a pó de cor preta, através de deposição eletrostática, com porção frontal da base elíptica de estruturação do braço com ângulo aproximado de 65 graus em relação a vertical e fixado no assento e encosto por meio de seis parafusos, sendo três em cada lado, dividindo-se em dois na parte inferior, assento, e um no reforço metálico externo que percorre todo o perímetro posterior do encosto, com largura aproximada de 20 mm, espessura mínima de 4,75 mm e comprimento mínimo de 500 mm para melhor performance estrutural do produto.



FK GRUPO

Imagen ilustrativa do Produto:



Modelo:	Maxxer fixa preta
Código:	KMAX5SC10FFX5042010000E01A60
Marca e Fabricante:	Marca e Fabricante FK Grupo S.A.

**Descrição do Produto:** Poltrona fixa com braços com dimensões e estruturação especiais para diálogo ou interlocução ou espera para pessoas de no mínimo 130 kg de massa corporal. Assento e encosto manufaturados em espumas flexíveis de poliuretano injetadas (moldadas) para assento e encosto com espessura média predominante de, no mínimo, 40 mm para ambos, sendo estes estruturados em compensado anatômico, multilaminado, resinado e prensado, com espessura mínima de 15 mm. Conjunto de assento e encosto com característica de pouca ou nenhuma conformação na base do assento, garantindo devida alternância postural e borda frontal arredondada para não prejudicar a circulação sanguínea dos membros inferiores do usuário, em consonância com disposto na Norma Regulamentadora nº 17. Revestimento de assento, encosto e contra encosto em laminado espalmado/sintético, popularmente conhecido como couro ecológico, de cor preta, provido de costuras perimetrais ou laterais para perfeita modelagem dos estofados. Características dimensionais: Extensão vertical do encosto: 580 mm ( $\pm$  50 mm). Largura do encosto na porção central ou lombar: 580 mm ( $\pm$  50 mm). Largura do assento: 580 mm ( $\pm$  50 mm). Profundidade de superfície do assento: 480 mm ( $\pm$  50 mm). Assento e encosto unidos por meio de chapa de aço de espessura mínima de 7,00 mm, do tipo lâmina com tratamento de superfície por meio de pintura epóxi pó preta, através do processo de deposição eletrostática. Possui travessa, de junção, como reforço estrutural metálico interno fabricado em aço SAE 1010/1020 integrado a lâmina que suporta o encosto dando maior resistência contra fraturas nas madeiras. Estrutura fixa do tipo balanço ou em "S", na qual o assento fica em suspensão, manufaturada a partir de tubo de aço carbono de seção elíptica, cuja medida é 20 x 45 e a espessura mínima de parede é de 1,90 mm, sendo dobrado de forma contínua em dobradeiras computadorizadas, sem danificar o tubo nos raios de dobra. Tal estrutura metálica recebe reforços estruturais fabricados em barra chata cuja medida é 3/4" x 1/8". Apoios de braço executados a partir do prolongamento da estrutura ligados as laterais do encosto cuja distância interna entre apoias não deve ser inferior à largura útil do assento. Tais componentes são fundidos por meio do processo Metal Inert Gas, livre de respingos e imperfeições na peça, com tratamento de superfície por meio de pintura eletrostática a pó na cor preta, passando pelos processos de desengraxate, estabilização, tratamento anti ferruginoso e posterior secagem e polimerização em estufa a 220 °C.



Imagen ilustrativa do Produto:



Modelo:	Cadeira Nexus Especial Obeso em conformidade com ABNT NBR 9050:2020 - errata 2021
Código:	KOBE55C10FFX5568010000E01A60
Marca e Fabricante:	Marca e Fabricante FK Grupo S.A.

**Descrição do Produto:** Cadeira especial para P.O. (Portador de Obesidade) conforme ABNT NBR 9050:2020 – Versão corrigida ou com Errata 01 de 2021, estruturada em estrutura 04 pés com sapatas articuladas para contato com o piso, de maneira a acomodar a cadeira na superfície do piso ainda que este apresente pequenos desnívelamentos. Sapatas fixadas em cada terminação da estrutura através de buchas metálicas ou injetadas em termoplástico, de maneira que garantam integridade do sistema de fixação das sapatas. Estrutura formada à partir de 04 pés/pernas, confeccionadas no mínimo em tubo circular de 25,40 mm de diâmetro externo por 2,25 mm de espessura de parede, com reforços transversais e longitudinais de maneira a prover necessária estabilidade para bom desempenho da estrutura. Elementos soldados entre si através de solda MIG/MAG. Assento fixado em no mínimo duas flanges estampadas em chapa de aço de 3,0 mm de espessura mínima, fixado a estrutura por no mínimo 8 parafusos ancorados em porcas de garra metálicas zincadas no interior do chassi estrutura da almofada de assento. Tratamento de superfície da estrutura através de pintura eletrostática a pó. Conjunto de ligação entre assento e encosto à partir de duas lâminas de aço ancoradas diretamente na estrutura metálica da cadeira (e não no chassi estrutural da almofada de assento). Tais lâminas são fabricadas em chapa de aço estampada, dobrada e vincada com espessura mínima de 6,35 mm, fixadas ao encosto por no mínimo 04 pontos em cada fixação (08 no total, mínimo), sendo tais ancoragens no chassi estrutural do encosto por porcas de garra metálicas zincadas, cravadas no chassi estrutural interno do encosto. Fixação das lâminas na estrutura da cadeira na porção do assento por no mínimo 03 parafusos. Tratamento de superfície das lâminas do conjunto de junção do encosto com o assento através de pintura eletrostática a pó. Assento e encosto estofados por meio de espumas anatômicas, flexíveis de poliuretano, injetada moldada, com densidade mínima de 45 kg/m<sup>3</sup>, estruturadas em chassi estrutural interno compensado anatômico de espessura mínima de 15 mm, com porcas de garra metálicas zincadas cravadas no chassi nos pontos de fixação, propiciando durabilidade dos pontos de fixação. Revestimento de assento e encosto em laminado sintético espalmado, de PVC, sobre forro e modelado em costuras para perfeito acabamento dos estofados. Contra capas (carenagens) para assento e encosto (contra assento e contra encosto), injetadas em polipropileno copolímero. Braços estruturados em tubo de aço carbono, de mesma composição e mesma bitola das pernas da estrutura, soldados à estrutura através de solda MIG/MAG e de mesmo tratamento de superfície dos elementos metálicos da estrutura, provido de apoia braços superior injetado em polipropileno de cor preta e fixado por no mínimo 02 parafusos ao corpo estrutural do braço, em formato trapezoidal ou circular ou curvo ou similar, sendo fechado e vazado. Aspectos dimensionais da cadeira em total conformidade com os requisitos dimensionais para cadeira para P.O. conforme ABNT NBR 9050:2020 – Versão Corrigida ou com Errata 01 de 2021.



AO PREGOEIRO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE/CE

REFERENTE AO PREGÃO ELETRÔNICO N° 2025.11.03.1

DATA DA LICITAÇÃO 19 DE NOVEMBRO DE 2025, ÀS 14H00MIN.

OBJETO: AQUISIÇÃO DE MATERIAL PERMANENTE DESTINADO A NOVA SEDE ADMINISTRATIVA DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.

Razão Social: Positivo Comercio de Artigos de Papelaria LTDA

CNPJ: 37.990.239/0001-66 C.G.F: 06.166157-0

Endereço: Rua: 1086 Nº 135 - CEP: 60.533-180 - Conjunto Ceará

Fone: (85) 3099-4203/ 9 9771-0427 - E-Mail: positivo35a@gmail.com

Dados Bancários: Banco do Brasil: AG: 1369-2 CC: 30866-8/ Bradesco: AG: 0621-1 CC: 23861-9

PROPOSTA DE PREÇOS / ADEQUADA

LOTE 02

ITEM	PRODUTO	UND	QTD	MARCA	VL. UNT	VL UNITÁRIO POR EXTENSO:	VL. TOTAL	VL TOTAL DO ITEM POR EXTENSO:
------	---------	-----	-----	-------	---------	--------------------------	-----------	-------------------------------

POSITIVO COMERCIO DE ARTIGOS DE PAPELARIA LTDA.

|1

CNPJ: 37.990.239/0001-66 IE: 06166157-0

Rua 1086 Nº 135 – Conjunto Ceará II – Fortaleza - CE – CEP: 60533-180

Fones: (85) 3099-4203 / (85) 99771-0427

E-mail: positivo35a@gmail.com

# Positivo DISTRIBUIDORA



1	7	POLTRONA GIRATÓRIA, ESPALDAR ALTO, PADRÃO PRESIDENTE - ESPECIFICAÇÕES MINIMAS: espumas de assento e encosto independentes ou únicas, porém estruturadas em chassi de assento e encosto de formato monobloco, sendo a concha de compensado em formato monobloco, com apoio de cabeça integrado ao estofado. assento e encosto estruturado em compensado multilaminado de no mínimo 15 mm de espessura, almofadas para assento e para encosto de espuma de poliuretano flexível injetada (moldada), com alta densidade e dimensões mínimas do assento: largura de superfície de 500 mm x 460 mm de profundidade da superfície e 60 mm de espessura, dimensões mínimas do encosto de largura 500 mm x 700 mm extensão vertical total já considerando ao apoio de cabeça e 60 mm de espessura da espuma. espumas de assento e encosto dotadas de gomos laterais, ou seja, há faixas nas duas laterais, no sentido longitudinal para o assento e vertical para o encosto, que apresentam ressalto em relação à área frontal das espumas. acabamento de assento e encosto, além do revestimento, com utilização de manta de espuma laminada, entre a espuma injetada e o revestimento, de modo a aferir a estética desejada, recobrindo todo o monobloco de assento e encosto, com acabamento através da utilização de costuras. material de revestimento em laminado sintético, popularmente conhecido como couro ecológico. mecanismo para reclinção de assento e encosto do tipo simultâneo, permitindo angulação de assento com subplataforma manufaturada em liga de alumínio injetada em alta pressão, com posterior aplicação de pintura epóxi pó na cor preta, com plataforma para fixação do assento em chapa de aço carbono com espessura mínima de 4,0 mm, apresentando furações híbridas para ancoragem do assento. possui ponto de articulação deslocado para frente em relação ao eixo de rotação da poltrona, apresentando reclinção do tipo excêntrica. acionamento do pistão a gás e do sistema de reclinação através de alavancas independentes. classificação de qualidade e durabilidade do pistão em consonância com norma internacional en din 16955:2017. base de cinco patas injetada em liga alumínio, com acabamento polido, de formato arcoado com rodízio de duplo giro de cor preta com banda de rodagem de pu sem a utilização de buchas plásticas com diâmetro de roda de, no mínimo, 48 mm. par de braços fixos, manufaturados em alumínio fundido ou injetado em alta pressão, com acabamento	UND	2	FRIZOKAR	R\$ 1.700,00	mil e setecentos reais	R\$ 3.400,00	três mil e quatrocentos reais
---	---	--	-----	---	----------	--------------	------------------------	--------------	-------------------------------

POSITIVO COMERCIO DE ARTIGOS DE PAPELARIA LTDA.

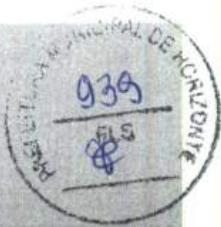
|2

CNPJ: 37.990.239/0001-66 IE: 06166157-0

Rua 1086 Nº 135 – Conjunto Ceará II – Fortaleza - CE – CEP: 60533-180

Fones: (85) 3099-4203 / (85) 99771-0427

E-mail: positivo35a@gmail.com



polido, ancorados ao assento e ao encosto, unindo-os e, portanto, auxiliando na resistência estrutural do monobloco, apoios superiores revestidos em couro ecológico com espuma flexível de pu e estruturados em aço ou madeira ou estruturados em aço e injetados em poliuretano de pele integral de cor preta. produto deve atender às exigências da norma regulamentadora nr-17.3(mobiliário para postos de trabalho) do ministério do trabalho e do emprego através de certificações de evidência mínima da qualidade e compromisso ambiental:- relatório de ensaio emitido por laboratório acreditado pelo Inmetro (cocre) para todos os requisitos aplicáveis da abnt nbr 13962:2018. - laudo ergonômico em conformidade com requisitos aplicáveis do subitem a nr-17, portaria 423 de outubro de 2021 ou 4.219 de dezembro de 2022 do ministério do trabalho, emitido por engenheiro de segurança do trabalho, médico do trabalho ou ergonomista certificado pela abergo, com imagens e/ou descrições do produto e/ou fotografias e/ou diagramas e/ou suas funcionalidades presentes no laudo/relatório da avaliação para perfeita identificação dos produtos objeto da análise. não serão aceitos laudos genéricos, sem identificação detalhada do produto objeto da análise. os laudos/relatórios são acompanhados da devida art ou rrt do serviço, com comprovante de quitação da guia e documento crea do avaliador caso engenheiro. caso profissional avaliador seja médico do trabalho, devido registro no crm e documento que atesta competência/especialização do profissional e, ainda, caso o profissional avaliador seja ergonomista, declaração de certificação junto a abergo do profissional avaliador com o respectivo comprovante de especialização; serão desclassificadas as propostas de preços da licitante que não apresentá-los, e para todos os dimensionais apresentados, é assegurada a aceitação de variações para mais ou para menos. garantia: 12 meses (1 ano), no mínimo, contra vícios ou defeitos de fabricação.




2	8	POLTRONA FIXA, ESPALDAR MÉDIO, PADRÃO DE INTERLOCUÇÃO PARA DIRETORIA - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: espumas de assento e encosto independentes estruturadas em monobloco de compensado multilaminado anatômico. assento e encosto estruturado em compensado multilaminado de no mínimo 15 mm de espessura. tal estrutural é provido de furação para acoplamento da estrutura (base), na porção do assento, com medida de furos de 160 x 200, por meio de adesivo de contato à base de ureia e formol, ao estrutural supra especificado, são fixadas duas almofadas independentes para assento para encosto de espuma de poliuretano flexível injetada (moldada), com alta densidade, dimensões mínimas do assento: largura útil 500 mm x 450 mm de profundidade da superfície e 60 mm de espessura, dimensões mínimas do encosto: largura útil 500 mm x 500 mm extensão vertical, espumas de assento e encosto dotadas de gomos laterais, ou seja, há faixas nas duas laterais, no sentido longitudinal para o assento e vertical para o encosto, que apresentam ressalto em relação à área frontal das espumas. acabamento de assento e encosto, além do revestimento, com utilização de manta de espuma laminada, entre a espuma injetada e o revestimento, de modo a aferir a estética desejada, recobrindo todo o monobloco de assento e encosto, com acabamento através da utilização de costuras. estrutura fixa do tipo balanço, ou em "s", onde o assento fica em suspensão, manufaturada a partir de um tubo elíptico de aço carbono, cujas medidas mínimas são 20 x 45 x 1,90 mm. plataforma de sustentação do assento manufaturada a partir de tubos de aço. braços manufaturados a partir do prolongamento das pernas da estrutura, ancorados ao assento e ao encosto, unindo-os e, portanto, auxiliando na resistência estrutural do monobloco. apoia braço injetado em espuma de poliuretano de pele integral, cor preta, com textura. tratamento de superfície dos componentes em aço da estrutura por meio de galvanoplastia por imersão eletrolítica para deposição de níquel e cromo, aferindo ao final aspecto cromado polido. produto deve atender às exigências da norma regulamentadora nr-17.3(mobiliário para postos de trabalho) do ministério do trabalho e do emprego através de certificações de evidência mínima da qualidade e compromisso ambiental: laudo ergonômico em conformidade com requisitos aplicáveis do subitem 17.3.3 da nr-17, portaria mpts 3.751 de 1990 do ministério do trabalho e emprego, emitido	UND	1	FRIZOKAR	R\$ 4.067,00	quatro mil e sessenta e sete reais	R\$ 4.067,00	quatro mil e sessenta e sete reais
---	---	--	-----	---	----------	--------------	------------------------------------	--------------	------------------------------------

POSITIVO COMERCIO DE ARTIGOS DE PAPELARIA LTDA.

|4

CNPJ: 37.990.239/0001-66 IE: 06166157-0

Rua 1086 Nº 135 – Conjunto Ceará II – Fortaleza - CE – CEP: 60533-180

Fones:  (85) 3099-4203 /  (85) 99771-0427

E-mail: positivo35a@gmail.com



por engenheiro de segurança do trabalho, médico do trabalho ou ergonomista certificado pela abergo, com imagens, descrições do produto e suas funcionalidades presentes no laudo/relatório da avaliação. não serão aceitos laudos genéricos, sem identificação detalhada do produto objeto da análise. os laudos/relatórios devem vir acompanhados da devida art ou rrt do serviço, com comprovante de quitação guia e documento crea, crm ou declaração de certificação junto á abergo do profissional de classe que realizou a avaliação ergonômica no produto; serão desclassificadas as propostas de preços da licitante que não apresentá-los, e para todos os dimensionais apresentados, é assegurada a aceitação de variações para mais ou para menos. garantia: 12 meses (1 ano), no mínimo, contra vícios ou defeitos de fabricação.

POSITIVO COMERCIO DE ARTIGOS DE PAPELARIA LTDA.

|5

CNPJ: 37.990.239/0001-66 IE: 06166157-0

Rua 1086 Nº 135 – Conjunto Ceará II – Fortaleza - CE – CEP: 60533-180

Fones:  (85) 3099-4203 /  (85) 99771-0427

E-mail: positivo35a@gmail.com



# Positivo DISTRIBUIDORA

3 CADEIRA DE ESCRITÓRIO FIXA DE DIALOGO COM BRAÇOS - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: assento estruturado em compensado de espessura média mínima de 10 mm com almofada de espuma injetada (moldada) de poliuretano flexível de espessura média redimondante de 40 mm. assento com largura mínima de 490 mm e profundidade de superfície mínima de 470 mm, sendo o revestimento do assento em tecido de poliéster tipo crepe ou laminado sintético espalmado sobre malha de cor a definir de acordo com a cartela do fabricante. encosto médio em tela flexível à base de poliéster estruturado em quadro injetado em resina de engenharia com adição de fibra de vidro com hastes laterais traseiras do quadro com no mínimo 20 mm de largura. espaldar é interligado ao assento através do prolongamento do quadro do encosto injetado em resina termoplástica. extensão vertical total medida no eixo de simetria da peça na porção traseira de 480 mm e altura útil em relação à superfície superior do assento, medida no centro geométrico do assento de 435 mm, largura útil do encosto medida na abrangência do apoio lombar de 430 mm; sendo essas medidas aceitas como mínimas. estrutura metálica fixa, do tipo balancim, com o assento em suspensão, manufaturada à partir de tubo de aço carbono de diâmetro mínimo de 25,40 e espessura mínima de parede de 2,25 mm; com plataforma para fixação do assento e da lámina de junção do encosto em chapa de aço com espessura de, no mínimo, 2,25 mm. tratamento de superfície do aço da estrutura através de pintura eletrostática a pó de cor preta. sapatas envolventes injetadas em termoplástico polipropileno para atrito com a superfície do piso sendo, no mínimo, 04 sapatas por estrutura. braços injetados em termoplástico de cor preta em formato de "L" e fixos ao chassis estrutural de assento, com dimensões úteis mínimas, medida nos respectivos eixos de simetria, de 250 mm de comprimento por 65 mm de largura do apoio braço. produto deve atender às exigências da norma regulamentadora nr- 17.3(mobiliário para postos de trabalho) do ministério do trabalho e do emprego através de certificações de evidência mínima da qualidade e compromisso ambiental: - relatório de ensaio emitido por laboratório acreditado pela ccre/inmetro atestando conformidade de todos os requisitos aplicáveis da abnt nbr 13962:2018 ou versão posterior. - relatório de ensaio emitido por laboratório acreditado pelo inmetro/ccre para comprovação de resistência à corrosão por névoa salina dos elementos metálicos

9	UND	20	FRIZOKAR	R\$ 900,00	novecentos reais	R\$ 18.000,00	dezento mil reais
---	-----	----	----------	------------	------------------	---------------	-------------------

POSITIVO COMERCIO DE ARTIGOS DE PAPELARIA LTDA.

| 6

CNPJ: 37.990.239/0001-66 IE: 06166157-0

Rua 1086 Nº 135 – Conjunto Ceará II – Fortaleza - CE – CEP: 60533-180

Fones: (85) 3099-4203 / (85) 99771-0427

E-mail: positivo35a@gmail.com



(com solda) pintados conforme norma abnt nbr 17088:2023, para exposição de no mínimo 300 horas, com avaliação demonstrando que não houve nenhuma corrosão e nenhuma área de empolamento, conforme normas abnt nbr iso 4628- 3:2022 e abnt nbr 5841:2015 ou versões posteriores. serão desclassificadas as propostas de preços da licitante que não apresentá-los, e para todos os dimensionais apresentados, é assegurada a aceitação de variações para mais ou para menos. garantia: 12 meses (1 ano), no mínimo, contra vícios ou defeitos de fabricação.

POSITIVO COMERCIO DE ARTIGOS DE PAPELARIA LTDA.

|7

CNPJ: 37.990.239/0001-66 IE: 06166157-0

Rua 1086 N° 135 – Conjunto Ceará II – Fortaleza - CE – CEP: 60533-180

Fones: (85) 3099-4203 / (85) 99771-0427

E-mail: positivo35a@gmail.com



4 10 CADEIRA DE ESCRITÓRIO ✓  
 ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: ajuste de altura do assento em relação ao piso, rodízios de duplo giro e giro de 360 graus do assento/encosto. Cadeira de espaldar presidente com dimensões especiais com maior resistência pessoas cuja massa corpórea esteja entre 130 e 160 kg. Assento e encosto manufaturados em espumas flexíveis de poliuretano injetadas (moldadas) para assento e encosto com espessura média predominante de 40 mm no mínimo para ambos, sendo estes estruturados em compensado anatômico, multilaminado, resinado e prensado, com espessura mínima de 15 mm. Conjunto de assento e encosto com característica de pouca ou nenhuma conformação na base do assento, garantindo devida alternância postural e borda frontal arredondada para não prejudicar a circulação sanguínea dos membros inferiores do usuário, em consonância com norma regulamentadora nº 17 do mtp. Revestimento de assento, encosto e contra encosto em laminado sintético, popularmente conhecido como couro ecológico, de cor preta, provido de costuras perimetrais ou laterais para perfeita modelagem dos estofados. Características dimensionais mínimas: extensão vertical do encosto de 570 mm, largura do encosto na proeminência do apoio lombar de 550 mm, largura do assento de 570 mm e profundidade de superfície do assento de 460 mm. Assento e encosto unidos por meio de chapa de aço de espessura mínima de 6,00 mm, do tipo lâmina, largura de aproximadamente 40 mm, com tratamento de superfície por meio de pintura epóxi pó preta, através do processo de deposição eletrostática, fixada ao assento por meio de 08 pontos no mínimo. Possui travessa, de junção, como reforço estrutural metálico interno fabricado em aço sae 1010/1020 integrado a lâmina que suporta o encosto dando maior resistência contra fraturas nas madeiras. Mecanismo com plataforma com espessura mínima da chapa de 2,50 mm, com vincos e conformações que aumentam sua performance mecânica. Com ajuste milimétrico de altura do assento em relação ao piso através de pistão a gás com coluna apresentando tratamento de superfície, através de pintura eletrostática à pó na cor preta ou similar classificação de desempenho no mínimo em "conformidade com classe 04, de acordo com norma internacional din en 16955:2017 com curso mínimo de ajuste vertical de 80 mm, com conificação superior de 1° 26' 16" para acoplamento ao mecanismo através de cone

4	10	UND	2	FRIZOKAR	R\$ 2.700,00 dois mil e setecentos reais	R\$ 5.400,00 cinco mil e quatrocentos reais

POSITIVO COMÉRCIO DE ARTIGOS DE PAPELARIA LTDA.

|8

CNPJ: 37.990.239/0001-66 IE: 06166157-0

Rua 1086 Nº 135 – Conjunto Ceará II – Fortaleza - CE – CEP: 60533-180

Fones: ☎ (85) 3099-4203 / ☎ (85) 99771-0427

E-mail: positivo35a@gmail.com



# positivo DISTRIBUIDORA

morse, com tamanho vertical reduzido, usualmente empregado na composição de cadeiras e poltronas de grande porte. Possui na parte superior da camisa um anel metálico, preto, que promove reforço para o curso do pistão, gerando melhor desempenho mecânico. Base cinco patas, apresentando design contemporâneo, de formato arcado, com parede mínima de 1,5 mm, com barra de reforço interna de 100 mm de comprimento mínimo por 25 mm de largura mínima, proporcionando maior resistência mecânica, raio da pata mínimo de 380 mm. Conformadas em máquinas específicas de modo a promover maior reforço estrutural na região interior das patas, soldada de forma a apresentar maior resistência devido ao cordão de solda ser com porção maior na altura do tubo. Apresenta aspecto elíptico de 45 mm de altura e 20 mm de largura, com tratamento de superfície por meio de pintura a pó, pelo processo de deposição eletrostática de cor preta. Para cada pata da base supra especificada, em sua terminação existe um casulo de alojamento para fixação do pino do rodízio produzido em aço carbono, dispensando a utilização de bucha plástica, no mesmo, acoplar-se-á um rodízio de duplo giro de cor preta, com capacidade de suportar carga de até 80 kg cada, manufaturado em nylon injetado de alto desempenho (pa6), com pino de alojamento à base cilíndrica produzido em aço sae 1010/1020 zinkado, com 11 mm de diâmetro no mínimo e anel metálico para fixação à base sem a utilização de buchas plásticas. Apoia braços manufaturados em poliuretano integral skin, fixo com textura, de excelente resistência ao alongamento e ruptura, bem como fator conforto e alta densidade. Borda frontal curvada para baixo. Comprimento total aproximado do apoio de 230 mm e largura de 45 mm. Corpo estrutural do braço composto por aço carbono com tratamento de superfície com tratamento de superfície por meio de pintura a pó de cor preta, através de deposição eletrostática, com porção frontal da base elíptica de estruturação do braço com ângulo aproximado de 65 graus em relação a vertical e fixado no assento e encosto por meio de seis parafusos, sendo três em cada lado, dividindo-se em dois na parte inferior, assento, e um no reforço metálico externo que percorre todo o perímetro posterior do encosto, com largura aproximada de 20 mm, espessura mínima de 4,75 mm e comprimento mínimo de 500 mm para melhor performance estrutural do produto. Deverá ser apresentado junto com a proposta, os seguintes documentos, por

POSITIVO COMERCIO DE ARTIGOS DE PAPELARIA LTDA.

CNPJ: 37.990.239/0001-66 IE: 06166157-0

|9

Rua 1086 Nº 135 – Conjunto Ceará II – Fortaleza - CE – CEP: 60533-180

Fones: ☎ (85) 3099-4203 / ☎ (85) 99771-0427

E-mail: positivo35a@gmail.com



parte do fabricante, direcionados a este órgão - certificações de evidência mínima da qualidade: - relatório de avaliação de conformidade com todos os requisitos normativos aplicáveis da abnt nbr 13962:2018 ou iso 21015:2007 para cargas que simulem peso corporal de, no mínimo, 150 kg para o usuário, emitido por laboratório de testes acreditado pelo inmetro (cocre). - relatório de ensaio emitido por laboratório acreditado pelo inmetro (cocre) evidenciando aderência da película de tinta conforme abnt nbr 11003:2023 ou versão posterior, com resultado x0/y0 ou gr0, em função da película. - fator de conforto derivado das forças de indentação de no mínimo 2,0 conforme abnt nbr 9176:2016 ou versão posterior; - perda de força de indentação à 25%, 40% e 65% de compressão do corpo de prova de no máximo 10% e perda de espessura máxima de 10% em função dos testes de fadiga dinâmica conforme abnt nbr 9177:2022 ou versão posterior; serão desclassificadas as propostas de preços da licitante que não apresentá-los, e para todos os dimensionais apresentados, é assegurada a aceitação de variações para mais ou para menos. garantia: 12 meses (1 ano), no mínimo, contra vícios ou defeitos de fabricação.



5	11	POLTRONA FIXA COM BRAÇOS - ESPECIFICAÇÕES MINIMAS: assento e encosto manufaturados em espumas flexíveis de poliuretano injetadas (moldadas) para assento e encosto com espessura média predominante de, no mínimo, 40 mm para ambos, sendo estes estruturados em compensado anatômico, multilaminado, resinado e prensado, com espessura mínima de 15 mm. Conjunto de assento e encosto com característica de pouca ou nenhuma conformação na base do assento, garantindo devida alternância postural e borda frontal arredondada para não prejudicar a circulação sanguínea dos membros inferiores do usuário, em consonância com disposto na norma regulamentadora nº 17. Revestimento de assento, encosto e contra encosto em laminado espalmado/sintético, popularmente conhecido como couro ecológico, de cor preta, provido de costuras perimetrais ou laterais para perfeita modelagem dos estofados. Características dimensionais: extensão vertical do encosto: 580 mm ( $\pm$ 50 mm). Largura do encosto na porção central ou lombar: 580 mm ( $\pm$ 50 mm). Largura do assento: 580 mm ( $\pm$ 50 mm). Profundidade de superfície do assento: 480 mm ( $\pm$ 50 mm). Assento e encosto unidos por meio de chapa de aço de espessura mínima de 7,00 mm, do tipo lâmina com tratamento de superfície por meio de pintura epóxi pó preta, através do processo de deposição eletrostática. Possui travessa, de junção, como reforço estrutural metálico interno fabricado em aço sae 1010/1020 integrado a lâmina que suporta o encosto dando maior resistência contra fraturas nas madeiras. Estrutura fixa do tipo balanço ou em "s", na qual o assento fica em suspensão, manufaturada a partir de tubo de aço carbono de seção elíptica, cuja medida é 20 x 45 e a espessura mínima de parede é de 1,90 mm, sendo dobrado de forma contínua em dobradeiras computadorizadas, sem danificar o tubo nos raios de dobra. Tal estrutura metálica recebe reforços estruturais fabricados em barra chata cuja medida é 3/4" x 1/8". Apóios de braço executados a partir do prolongamento da estrutura ligados as laterais do encosto cuja distância, interna entre apoios não deve ser inferior à largura útil do assento. Tais componentes são fundidos por meio do processo metal inert gas, livre de respingos e imperfeições na pega, com tratamento de superfície por meio de pintura eletrostática a pó na cor preta, passando pelos processos de desengraxe, estabilização, tratamento anti ferruginoso e posterior secagem e	UND	4	FRIZOKAR	R\$ 2.209,00	dois mil, duzentos e nove reais	R\$ 8.836,00	oito mil, oitocentos e trinta e seis reais
---	----	--	-----	---	----------	--------------	------------------------------------	--------------	---

POSITIVO COMÉRCIO DE ARTIGOS DE PAPELARIA LTDA.

|11

CNPJ: 37.990.239/0001-66 IE: 06166157-0

Rua 1086 Nº 135 – Conjunto Ceará II – Fortaleza - CE – CEP: 60533-180

Fones: (85) 3099-4203 / (85) 99771-0427

E-mail: positivo35a@gmail.com



# Positivo DISTRIBUIDORA

polimerização em estufa a 220 °c. Deverá ser apresentado junto com a proposta, os seguintes documentos, por parte do fabricante, direcionados a este órgão - certificações de evidência mínima da qualidade: - relatório de avaliação de conformidade com todos os requisitos normativos aplicáveis da abnt nbr 13962:2018 ou iso 21015:2007 para cargas que simulem peso corporal de, no mínimo, 150 kg para o usuário, emitido por laboratório de testes acreditado pelo inmetro (cocre). - relatório de ensaio emitido por laboratório acreditado pelo inmetro (cocre) evidenciando aderência da película de tinta conforme abnt nbr 11003:2023 ou versão posterior, com resultado x0/y0 ou gr0, em função da película. - fator de conforto derivado das forças de endentação de no mínimo 2,0 conforme abnt nbr 9176:2016 ou versão posterior; - perda de força de indentação à 25%, 40% e 65% de compressão do corpo de prova de no máximo 10% e perda de espessura máxima de 10% em função dos testes de fadiga dinâmica conforme abnt nbr 9177:2022 ou versão posterior; serão desclassificadas as propostas de preços da licitante que não apresentá-los, e para todos os dimensionais apresentados, é assegurada a aceitação de variações para mais ou para menos. garantia: 12 meses (1 ano), no mínimo, contra vícios ou defeitos de fabricação.



# Positivo DISTRIBUIDORA

6 12 CADEIRA ESPECIAL PARA P.O. (PORTADOR DE OBESIDADE) CONFORME ABNT NBR 9050:2020 - especificações mínimas: estruturada em estrutura 04 pés com sapatas articuladas para contato com o piso, de maneira a acomodar a cadeira na superfície do piso ainda que este apresente pequenos desnívelamentos. Sapatas fixadas em cada terminação da estrutura através de buchas metálicas ou injetadas em termoplástico, de maneira que garantam integridade do sistema de fixação das sapatas. Estrutura formada à partir de 04 pés/pernas, confeccionadas no mínimo em tubo circular de 25,40 mm de diâmetro externo por 2,25 mm de espessura de parede, com reforços transversais e longitudinais de maneira a prover necessária estabilidade para bom desempenho da estrutura. Elementos soldados entre si através de solda mig/mag. Assento fixado em no mínimo duas flanges estampadas em chapa de aço de 3,0 mm de espessura mínima, fixado a estrutura por no mínimo 8 parafusos ancorados em porcas de garra metálicas zinkadas no interior do chassi estrutura da almofada de assento. Tratamento de superfície da estrutura através de pintura eletrostática a pó. Conjunto de ligação entre assento e encosto à partir de duas lâminas de aço ancoradas diretamente na estrutura metálica da cadeira (e não no chassi estrutural da almofada de assento). Tais lâminas são fabricadas em chapa de aço estampada, dobrada e vincada com espessura mínima de 6,35 mm, fixadas ao encosto por no mínimo 04 pontos em cada fixação (08 no total, mínimo), sendo tais ancoragens no chassi estrutural do encosto por porcas de garra metálicas zinkadas cravadas no chassi estrutural interno do encosto. Fixação das lâminas na estrutura da cadeira na porção do assento por no mínimo 03 parafusos. Tratamento de superfície das lâminas do conjunto de junção do encosto com o assento através de pintura eletrostática a pó. Assento e encosto estofados por meio de espumas anatômicas, flexíveis de poliuretano, injetada moldada, com densidade mínima de 45 kg/m<sup>3</sup>, estruturadas em chassi estrutural interno compensado anatômico de espessura mínima de 15 mm, com porcas de garra metálicas zinkadas cravadas no chassi nos pontos de fixação, propiciando durabilidade dos pontos de fixação. Revestimento de assento e encosto em laminado sintético espalmado, de pvc, sobre forro e modelado em costuras para perfeito acabamento dos estofados. Contra capas (carenagens) para assento e encosto (contra assento e contra

UND	1	FRIZOKAR	R\$ 3.200,00	três mil e duzentos reais	R\$ 3.200,00	três mil e duzentos reais



encosto), injetadas em polipropileno copolímero. Braços estruturados em tubo de aço carbono, de mesma composição e mesma bitola das pernas da estrutura, soldados à estrutura através de solda mig/mag e de mesmo tratamento de superfície dos elementos metálicos da estrutura, provido de apoia braços superior injetado em polipropileno de cor preta e fixado por no mínimo 02 parafusos ao corpo estrutural do braço, em formato trapezoidal ou circular ou curvo ou similar, sendo fechado e vazado. Aspectos dimensionais da cadeira em total conformidade com os requisitos dimensionais para cadeira para p.o. conforme abnt nbr 9050:2020 - versão corrigida ou com errata 01 de 2021. Deverá ser apresentado junto com a proposta, os seguintes documentos, por parte do fabricante, direcionados a este órgão - certificações de evidência mínima da qualidade: - relatório de ensaio ou laudo emitido por laboratório acreditado pelo inmetro (cocre) para todos os requisitos aplicáveis da abnt nbr 9050:2020 - versão corrigida ou errata 01 de 2021; - relatório de ensaio emitido por laboratório acreditado pelo inmetro (cocre) evidenciando aderência da película de tinta conforme abnt nbr 11003:2023 ou versão posterior, com resultado x0/y0 ou gr0, em função da película. - fator de conforto derivado das forças de endentação de no mínimo 2,0 conforme abnt nbr 9176:2016 ou versão posterior; serão desclassificadas as propostas de preços da licitante que não apresentá-los, e para todos os dimensionais apresentados, é assegurada a aceitação de variações para mais ou para menos, garantia: 12 meses (1 ano), no mínimo, contra vícios ou defeitos de fabricação.

R\$ 42.903,00

**VALOR DO LOTE POR EXTENO**

quarenta e dois mil, novecentos e três reais

**Valor Global da Proposta:**

R\$ 42.903,00

**Valor Global da Proposta por Extenso:**

quarenta e dois mil, novecentos e três reais



"Os valores apresentados estão inclusos, todos os impostos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais, taxas, fretes, seguros, deslocamentos de pessoal, e quaisquer outros custos ou despesas que incidam ou venham a incidir direta ou indiretamente sobre o fornecimento dos produtos, constantes da proposta, abrangendo, assim, todos os custos com materiais e/ou serviços necessários à execução do objeto em perfeitas condições de uso e a manutenção destas condições durante o prazo de contrato.

"Todos os produtos/equipamentos têm prazos de garantia conforme exigido neste Edital, esses prazos de garantias ou a concordância com os do Edital. Os itens que, no edital, não possuam prazo mínimo de garantia, possuem a garantia mínima descrita no Código de Defesa do Consumidor, Comprometemos a dar total garantia quanto à qualidade dos produtos fornecidos, bem como efetuar a substituição imediata, e totalmente às suas expensas de qualquer produto entregue comprovadamente adulterado, portanto, fora das especificações técnicas e padrões de qualidade obrigatórios, sem prejuízo das medidas judiciais.

Declara, que cumpre plenamente os requisitos de habilitação e que a Proposta de Preços está em conformidade com as exigências deste edital.

- O proponente declara que tem o pleno conhecimento, aceitação e cumprirá todas as obrigações contidas no anexo I - Termo de Referência do edital.
- Independente de declaração expressa, fica subentendida que no valor proposto estão incluídas todas as despesas necessárias ao fornecimento, inclusive as relacionadas com:
  - encargos sociais, trabalhistas, previdenciários e outros;
  - tributos, taxas e tarifas, emolumentos, licenças, alvarás, multas e/ou qualquer infrações;
  - seguros em geral, da infortunística e de responsabilidade civil para quaisquer danos e prejuízos causados à Contratante e/ou a terceiros, gerados direta ou indiretamente pelo fornecimento.
- O proponente declara, para fins de atendimento às exigências do edital, que os itens ofertados nesta proposta possuem garantia mínima de 12 (doze) meses, contados a partir da data do recebimento definitivo dos bens.

Declaração de que a interessada atende aos requisitos de habilitação e de que o declarante responderá pela veracidade das informações prestadas, na forma da lei; Declaração, que cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, de que trata o art. 93 da Lei nº 8.213, de 1991.

Declaração, expressa de integral concordância com os termos do termo de referência e seus anexos;

Declaração, que inexiste qualquer fato superveniente impeditivo de nossa habilitação para participar no presente certame licitatório, bem assim que ficamos ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.

Declaração, que está ciente e concorda com as condições contidas no edital e seus anexos, bem como de que a proposta apresentada compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na constituição federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de sua entrega em definitivo e que cumpre plenamente os requisitos de habilitação definidos no instrumento convocatório.

Representante Legal: Aécio Nogueira Vasconcelos Junior, CPF: 654.140.043-15, RG Nº 98012037649, Brasileiro, Casado, Comerciante, residente a rua: 1046, nº 186 4<sup>a</sup> etapa do Conjunto Ceará.

PRAZO DE GARANTIA: Conforme o Edital

PRAZO DE ENTREGA: Conforme o Edital.

VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (Noventa) Dias a partir da data de sua apresentação.

**FORTALEZA, 24 DE NOVEMBRO DE 2025.**

AECIO NOGUEIRA  
VASCONCELOS  
JUNIOR:65414004315

Assinado de forma digital por AECIO  
NOGUEIRA VASCONCELOS  
JUNIOR:65414004315  
Dados: 2025.11.24 15:31:32 -03'00'

Aécio Nogueira Vasconcelos Junior  
ADMINISTRADOR  
CPF Nº 654.140.043-15

**POSITIVO COMERCIO DE ARTIGOS DE PAPELARIA LTDA.**

| 15

CNPJ: 37.990.239/0001-66 IE: 06166157-0

Rua 1086 Nº 135 – Conjunto Ceará II – Fortaleza - CE – CEP: 60533-180

Fones: (85) 3099-4203 / (85) 99771-0427

E-mail: positivo35a@gmail.com



POSITIVO COMERCIO DE ARTIGOS DE PAPELARIA LTDA.

|16

CNPJ: 37.990.239/0001-66 IE: 06166157-0

Rua 1086 Nº 135 – Conjunto Ceará II – Fortaleza - CE – CEP: 60533-180

Fones: ☎ (85) 3099-4203 / ☎ (85) 99771-0427

E-mail: positivo35a@gmail.com