

LAUDO ERGONÔMICO

Certifico, para a finalidade de participação em licitação pública, que os produtos abaixo mencionados, fabricados pela TECNO2000 INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA, com CNPJ 21.306.287/0001-52, sediada na Rua Vereador Décio de Paula nº 101 Bairro Planalto – Formiga/MG, foram analisados nos aspectos ergonômicos, segundo à Norma Regulamentadora **NR-17 – PORTARIA/MTP Nº 423, DE 7 DE OUTUBRO DE 2021, do Ministério do Trabalho e Previdência.**

Itens analisados:

ASSENTOS PARA ESCRITÓRIO, ESCOLAR E COLETIVIDADE.

- POLTRONAS, CADEIRAS, LONGARINAS, SOFÁS E SOFANETES PARA ESCRITÓRIO E AUDITÓRIO – LINHA HANNOVER.
- POLTRONAS, CADEIRAS, LONGARINAS, SOFÁS, SOFANETES E AUDITÓRIO – LINHA VERNIER.
- POLTRONAS, CADEIRAS, LONGARINAS, SOFÁS E SOFANETES PARA ESCRITÓRIO – LINHA SION.
- POLTRONAS, CADEIRAS E LONGARINAS PARA ESCRITÓRIO – LINHA GERA.
- POLTRONAS, CADEIRAS E LONGARINAS PARA ESCRITÓRIO – LINHA BONA.
- POLTRONAS E CADEIRAS PARA ESCRITÓRIO – LINHA ESSEN.
- POLTRONAS, CADEIRAS E LONGARINAS PARA ESCRITÓRIO – LINHA GALLÉN.
- POLTRONAS E CADEIRAS PARA ESCRITÓRIO – LINHA KASSEL.
- POLTRONAS E CADEIRAS PARA ESCRITÓRIO – LINHA WEIMAR.
- POLTRONAS E CADEIRAS PARA ESCRITÓRIO – LINHA DAVOS.
- POLTRONAS E CADEIRAS PARA ESCRITÓRIO – LINHA SELM.
- POLTRONAS E CADEIRAS PARA ESCRITÓRIO – LINHA ZURIQUE.
- POLTRONAS E CADEIRAS PARA ESCRITÓRIO – LINHA BERNA.
- POLTRONAS E CADEIRAS PARA ESCRITÓRIO – LINHA LANDAU.
- CADEIRAS EMPILHÁVEIS – LINHAS: HOF, CELLE, UNNA, CLEVES, GOTA, JENA, WALD, BIEL, ISO E EP.
- POLTRONAS PARA AUDITÓRIO – LINHAS: GENEVA, MONIBLE, COLOGNE, LANDAU E LUCERNA.
- LONGARINAS – LINHAS: ALTENA, MUNIQUE E BEX.
- ESCOLARES E CRECHE – LINHAS: ASSIS, DRUMMOND, MEIRELES, QUINTANA, ROSA, LISPECTOR, FNDE, ESC E UNI.
- SOFÁS, SOFANETES, POLTRONAS, PUFES, SEMI-SENTADO, BANCOS, BANQUETA BAIXA E PARA BALCÃO, ASSENTO INDUSTRIAL E PARA LABORATÓRIO.

MÓVEIS PARA ESCRITÓRIO, ESCOLAR E COLETIVIDADE – LINHA: BREMEN.

- MESAS AUTOPORTANTES E TAMPOS SUSPENSOS – QUADRADA, RETANGULAR, PENÍsula, GOTA E ANGULAR.
- GAVETEIROS VOLANTE, SUSPENSOS, PEDESTAIS E SUPORTE PARA TECLADO.
- CONEXÕES E EXTENSÕES.
- MESAS DE REUNIÕES, REDONDA, TRIANGULAR, CANOA, OVAL, SEMI-CANOA, SEMI-OVAL, ELÍPTICA E MODULAR.
- ARMÁRIOS COMUNS, SUSPENSOS, CREDEZAS, MISTOS, APARADORES, COM PORTAS DE ABRIR, PORTAS DE CORRER, PORTAS DE BASCULAR, SEM PORTA. ESTANTES. ARMÁRIOS TIPO NICHOS, ARMÁRIO CABIDEIRO E SEUS ACESSÓRIOS, ARMÁRIO PARA NUMERÁRIO E ARMÁRIO DE SEGURANÇA.
- PAINÉIS INDIVIDUAIS, PANORÂMICOS, DIVISÓRIAS, ABAFADORES E DIVISÓRIAS PISO-TETO, COM SEUS ACESSÓRIOS E PAINÉIS PARA PLATAFORMA DE TRABALHO.
- TAMPOS SUSPENSOS OU AUTOPORTANTES.
- ESTAÇÕES DE TRABALHO COM PAINÉIS ABAFADORES, PAINÉIS ESTRUTURAIS OU TIPO PLATAFORMA.
- ARQUIVOS COM GAVETÕES FRONTAIS OU LATERAIS COM OU SEM NICHOS.
- MESA DE CENTRO, CANTO E CACHEPÔ.
- MESAS AUXILIARES, MESAS PARA RESTAURANTES E MESAS PARA REFEITÓRIO COM OU SEM CADEIRAS ACOPLADAS.
- TUBOS CONECTORES, MÃOS FRANCESAS, SUPORTES PARA ESTAÇÕES DE TRABALHO.
- POSTOS DE ATENDIMENTO TIPO CALL-CENTER E GUICHÊ DE CAIXA.
- BALCÕES DE RECEPÇÃO, ATENDIMENTO, VENDAS, MANUTENÇÃO, LABORATÓRIO E BIBLIOTECA.
- SUPORTE RETRÁTIL PARA PASTA SUSPensa E OUTROS SUPORTES ARTICULADOS OU NÃO.
- PRATELEIRAS SUSPENSAS.
- BANCADAS PARA LABORATÓRIO, TESTES E INDUSTRIAL.
- ACESSÓRIOS: CARRINHO PARA CPU E/OU ESTABILIZADORES, SUPORTE PARA CPU E/OU ESTABILIZADORES, PORTA OBJETOS, BANDEJAS, PEDESTAIS, SUPORTES E CALHAS, PRANCHETAS, APOIO PARA OS PÉS, APOIO PARA PUNHOS, PROTETORES DE SUPERFÍCIE EMBORRACHADOS OU REVESTIDOS.
- LIXEIRAS.
- CARRINHOS PARA PROCESSOS, MATERIAIS, CARGAS E LIVROS.
- MESAS REGULÁVEIS POR MANIVELAS, MANÍPULOS OU MOTORIZADAS.

- ESTANTES PARA BIBLIOTECA, ESTANTES PARA PERIÓDICOS, BIBLIOCANTOS, CAIXA PARA PERIÓDICOS E PORTA ETIQUETAS.
- NICHOS COMPLETOS PARA REUNIÕES OU CONSULTAS E CABINE DE CONSULTAS INDIVIDUAIS E COLETIVAS.

Concluimos que, após análise ergonômica efetuada nos produtos acima mencionados, os mesmos estão de acordo com os parâmetros estabelecidos na Norma Regulamentadora NR-17 – Ergonomia, conforme Portaria/MTP nº 423, de 7 de outubro de 2021, do Ministério do Trabalho e legislação correta.

José de Oliveira Alves
Engenheiro de Segurança e Higiene do Trabalho.
Inscrição no CREA nº 10.257/D - 4ª RG – MG
Inscrição na ABERGO nº

Laudos Expedidos em 16/12/2021.