

# Laudo Técnico Ergonômico

---

Desenvolvido por:



### 1) IDENTIFICAÇÃO DO FABRICANTE

Reliza Comércio e Serviços LTDA – ME  
Rua Guilherme Scharf, nº 2.547  
Bairro Fidelis  
CEP: 89062-000 – Blumenau / SC  
CNPJ: 95.756.219/0001-21  
Inscrição Estadual: 254.818.129

### 2) OBJETIVO

Avaliar o Suporte para Monitor e Notebook Ergodesk, fabricado pela empresa “Reliza Comércio e Serviços LTDA – ME”, conforme legislação vigente (LEI Nº 6.514, de 22 de Dezembro de 1977, através da NR17, instituída pela LEI 3214/78).

Este laudo não possui o objetivo de avaliar a durabilidade, nem resistência do material empregado, sendo esse um dever do fabricante. O mesmo só possui validade apresentando rubrica do responsável técnico em todas as páginas no seu canto inferior direito e assinatura no final.

### 3) METODOLOGIA

Verificação do Suporte para Monitor e Notebook Ergodesk, objeto dessa avaliação realizada no dia 05 de Dezembro de 2019.

Foram realizados testes de conforto e de adequação ergonômica, levando em conta a aplicação da NR17 como base para melhorias no posto de trabalho administrativo.

#### 4) DESCRIÇÃO DO PRODUTO

##### Suporte para Monitor e Notebook Ergodesk

Utilização: Com seus quatro níveis de altura, o Suporte Ergodesk Reliza, faz a correção da linha de visão do usuário à tela do computador, aliviando o esforço exercido sobre a região cervical, evitando a flexão ou extensão constante de coluna cervical, gerando assim um maior nível de conforto osteomuscular e prevenindo as LER/DORT's em trabalhos estritamente administrativos.

O Suporte de mesa para Monitor e Notebook – Ergodesk, possui 4 níveis de regulagem de altura, que pode ser facilmente realizada através de suas sapatas encaixáveis (uma acima da outra).

- Dimensões do Produto:

- Altura mínima: 3,5cm
- Altura máxima: 17,5cm
- Profundidade: 28cm
- Largura: 38cm

- Composição:

Toda estrutura do Suporte de mesa para Monitor e Notebook Ergodesk é construída em plástico especial de engenharia, o que garante longa durabilidade ao produto, superior a maioria dos modelos similares no mercado.

Durabilidade e Resistência – estrutura do Suporte desenvolvida em polipropileno (PP).

- Características Gerais:

Além de sua função ergonômica, o Suporte de mesa Ergodesk oferece:

Alça acoplada em sua base (reclinável) especial para uso de Notebooks, que oferece elevação de altura extra.

Base com aberturas para evitar superaquecimento (Notebook) – Possui aberturas em sua base, para auxiliar na circulação do ar e evitar superaquecimento do aparelho.

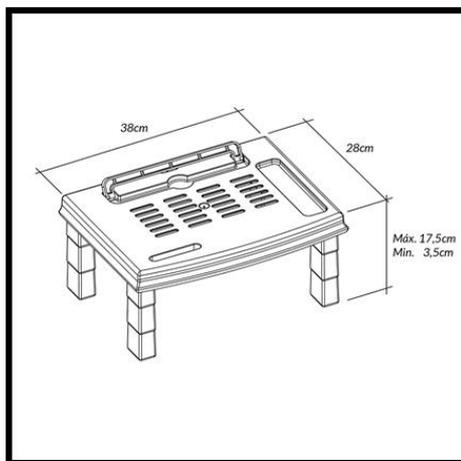
Adequado para monitores de até 27" (aproximadamente) e todos os modelos de Notebooks disponíveis (*verificar dimensões da base em "Características técnicas"*).

Suporte especial para Smartphone embutido em sua base, com abertura abaixo para conexão do carregador (enquanto apoiado).

Compartimento extra "porta-objetos".

Organizador de cabos.

**ANEXOS DO PRODUTO**



**5) AVALIAÇÃO CONFORME NORMA REGULAMENTADORA 17**

<p>17.3.1. Sempre que o trabalho puder ser executado na posição sentada, o posto de trabalho deve ser planejado ou adaptado para esta posição.</p>	<p>Atende a Norma NR17</p>
<p>17.4.1. Todos os equipamentos que compõem um posto de trabalho devem estar adequados às características psicofisiológicas dos trabalhadores e à natureza do trabalho a ser executado.</p>	<p>Atende a Norma NR17</p>
<p>17.4.3. Os equipamentos utilizados no processamento eletrônico de dados com terminais de vídeo devem observar o seguinte:</p> <p>d) serem posicionados em superfícies de trabalho com altura ajustável.</p>	<p>Atende a Norma NR17</p>

## 6) CONCLUSÃO

Após a análise do Suporte para Monitor e Notebook Ergodesk, produzido pela empresa “Reliza Comércio e Serviços LTDA – ME”, em comparação com que a NR17 solicita, bem como usando parâmetros solicitados pela Ergonomia, conclui-se que o produto encontra-se dentro dos padrões técnicos preconizados pela legislação e dos padrões ergonômicos aceitos na área técnica. Esta conclusão é válida enquanto não houver qualquer tipo de mudanças no produto. É de extrema importância a realização da AET (Análise Ergonômica do Trabalho) nos postos de trabalho para validar e evidenciar os requisitos ergonômicos e aplicação de checklists para validação do grau de risco de cada atividade de trabalho.

### RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DO LAUDO TÉCNICO ERGONÔMICO:

Elabore – Saúde e Bem Estar no Trabalho

CNPJ: 24.837.278/0001-86

Endereço: Rua Feliciano Bortolini, nº 1.640, 1º Andar, Sala 07

Rio Cerro – Jaraguá do Sul – SC



### **Responsável Técnica:**

Paola Arnold Mastrantonio (CREFITO 175503-F)

Fisioterapeuta Ergonomista

Capacitada no Método OCRA (ABNT NBR ISO 11228-3)

*Paola Arnold Mastrantonio*