



**Formulário de  
registro técnico**  
Determinação  
Dimensional NBR 13962

FOR009

Rev. 00

Pág.: 1/2

N.º da proposta: 3642-00/21

**Identificação do produto:**

<b>Nome:</b>	Cadeira ADDIT Alta com apoio de cabeça		
<b>Modelo:</b>	ADDIT	<b>Marca:</b>	fk grupo
<b>N.º série:</b>	----	<b>N.º id. do Lab.:</b>	3642-01
<b>Tabelas Utilizadas:</b>	Determinação dimensional (Requisitos solicitados pelo cliente, conforme NBR 13962:2018 e edital 373/2021 do Ministério Público do Estado de Minas Gerais)		
<b>Condições ambientais (ILT042)</b>	28,86 °C	34,3% UR	

**Cálculos:**

Cálculo para Verificação das Dimensões Reais (Desconsidere a Espessura do Gabarito de Carga ILT011)

$$a = 466 - 61 = \underline{405} \quad / \quad 571 - 61 = \underline{510}$$

$$f = 305 + 61 = \underline{366} \quad / \quad 177 + 61 = \underline{238}$$

$$P = 133 + 61 = \underline{194} \quad / \quad 203 + 61 = \underline{264}$$

**Equipamentos/Instrumentos utilizados:** ☐ ILT001 ☐ ILT002 ☒ ILT006

☐ ILT007 ☐ ILT009 ☐ ILT010 ☒ ILT011 ☒ ILT017 ☒ ELT008 ☒ ELT009

☐ \_\_\_\_\_

EXECUTADOR POR:

William H. de Moraes

FUNÇÃO:

Gerente Técnico

DATA: 20/12/2021

ASSINATURA:

William H. de Moraes

REVISADO POR:

William H. de Moraes

FUNÇÃO:

Gerente Técnico

DATA: 20/12/2021

ASSINATURA:

William H. de Moraes

• **Dimensões da cadeira giratória operacional (mm):**

Código	Nome da Variável	Valores Medidos			Média	Incerteza	Status
a	Altura da superfície do assento – Medição com gabarito de carga (ILT011)	466	466	466	466	1.08	C
		541	541	541	541	1.08	
		437	437	437	437	1.08	
	Medição sem gabarito de carga (ILT011)	542	542	542	542	1.08	NA
e	Ângulo de inclinação do assento:	-1.1	-1.1	-1.1	-1.1°	0.34°	C
	Para cadeiras com regulagem (Medição realizada com gabarito de carga – ILT011)	-12.6	-12.6	-12.6	-12.6°	0.34°	
f	Altura do ponto S do encosto (medição realizada com gabarito de carga – ILT011)	105	105	105	105	1.08	C
		177	177	177	177	1.08	
p	Altura do apoio-braço – Medição com gabarito de carga	133	133	133	133	1.08	C
		203	203	203	203	1.08	
	Medição sem gabarito de carga (ILT011)	163	163	163	163	1.08	NA
		233	233	233	233	1.08	

C → Dimensão da cadeira em ensaio está conforme a norma.

NC → Dimensão da cadeira em ensaio está não-conforme a norma.

NA → Dimensão não aplicável a cadeira em ensaio.

OBS: Realizado conforme Solicitação do Cliente

*hml*