

DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE

3M DO BRASIL LTDA., com sede na Rodovia Anhanguera, Km 110, no Município de Sumaré, Estado de São Paulo, inscrita no C.N.P.J. sob nº 45.985.371/0001-08, **DECLARA** na qualidade de importador dos PRODUTOS:

PROTETOR AUDITIVO DA LINHA 3M PELTOR X

estão **EM CONFORMIDADE** com os requisitos das normas técnicas aplicáveis, quais sejam:

ABNT NBR 16076:2020-B e Portaria MTP nº 672/2021 de acordo com os laudos de ensaio emitidos pelo LAEPI.

*3M Peltor X1A – Laudo de Ensaio LAEPI nº REAT-097-2022 e REAT-074-2024
(ABNT NBR 16076:2020-B e Portaria MTP nº 672/2021)*

Frequência (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000	NRRsf
Atenuação (dB)	10	15	25	32	32	38	33	21
Desvio Padrão	2	2	2	5	3	3	5	

*3M Peltor X1P3E - Laudo de Ensaio LAEPI nº REAT-116-2022 e REAT-077-2024
(ABNT NBR 16076:2020-B e Portaria MTP nº 672/2021)*

Frequência (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000	NRRsf
Atenuação (dB)	7	13	23	28	29	33	30	16
Desvio Padrão	3	5	6	5	5	5	6	

*3M Peltor X1P5E - Laudo de Ensaio LAEPI nº REAT-018-2023 e REAT-080-2024
(ABNT NBR 16076:2020-B e Portaria MTP nº 672/2021)*

Frequência (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000	NRRsf
Atenuação (dB)	7	12	21	27	28	32	27	17
Desvio Padrão	2	3	3	4	4	5	5	

3M Peltor X2A - Laudo de Ensaio LAEPI nº REAT-071-2022
(ABNT NBR 16076:2020-B e Portaria MTP nº 672/2021)

Frequência (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000	NRRsf
Atenuação (dB)	14	20	30	36	35	34	36	
Desvio Padrão	2	3	4	2	2	3	4	

3M Peltor X2P3E - Laudo de Ensaio LAEPI nº REAT-120-2022
(ABNT NBR 16076:2020-B e Portaria MTP nº 672/2021)

Frequência (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000	NRRsf
Atenuação (dB)	10	17	27	32	32	29	30	
Desvio Padrão	3	3	3	4	3	2	4	

3M Peltor X2P5E - Laudo de Ensaio LAEPI nº REAT-019-2023
(ABNT NBR 16076:2020-B e Portaria MTP nº 672/2021)

Frequência (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000	NRRsf
Atenuação (dB)	9	15	25	31	32	28	27	
Desvio Padrão	3	3	4	4	3	3	5	

3M Peltor X3A - Laudo de Ensaio LAEPI nº REAT-072-2022
(ABNT NBR 16076:2020-B e Portaria MTP nº 672/2021)

Frequência (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000	NRRsf
Atenuação (dB)	19	22	27	37	35	33	31	
Desvio Padrão	4	3	3	4	2	3	4	

3M Peltor X3P3E - Laudo de Ensaio LAEPI nº REAT-117-2022
(ABNT NBR 16076:2020-B e Portaria MTP nº 672/2021)

Frequência (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000	NRRsf
Atenuação (dB)	15	19	27	35	32	32	30	
Desvio Padrão	6	4	4	5	5	4	6	

**3M Peltor X3P5E - Laudo de Ensaio LAEPI n° REAT-020-2023
(ABNT NBR 16076:2020-B e Portaria MTP n° 672/2021)**

Frequência (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000	NRRsf
Atenuação (dB)	11	16	25	31	32	30	28	
Desvio Padrão	3	3	3	4	3	4	6	

**3M Peltor X4A - Laudo de Ensaio LAEPI n° REAT-073-2022 e REAT-075-2024
(ABNT NBR 16076:2020-B e Portaria MTP n° 672/2021)**

Frequência (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000	NRRsf
Atenuação (dB)	14	19	28	35	36	42	39	
Desvio Padrão	2	3	4	4	3	2	4	

**3M Peltor X4P3E - Laudo de Ensaio LAEPI n° REAT-118-2022 e REAT-078-2024
(ABNT NBR 16076:2020-B e Portaria MTP n° 672/2021)**

Frequência (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000	NRRsf
Atenuação (dB)	11	17	28	34	32	39	36	
Desvio Padrão	3	3	4	6	3	4	3	

**3M Peltor X4P5E - Laudo de Ensaio LAEPI n° REAT-021-2023 e REAT-081-2024
(ABNT NBR 16076:2020-B e Portaria MTP n° 672/2021)**

Frequência (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000	NRRsf
Atenuação (dB)	11	17	26	32	31	36	36	
Desvio Padrão	3	3	3	4	3	4	5	

**3M Peltor X5A - Laudo de Ensaio LAEPI n° REAT-098-2022 e REAT-076-2024
(ABNT NBR 16076:2020-B e Portaria MTP n° 672/2021)**

Frequência (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000	NRRsf
Atenuação (dB)	19	25	38	42	37	38	38	
Desvio Padrão	1	3	4	3	2	3	3	

*3M Peltor X5P3E - Laudo de Ensaio LAEPI nº REAT-024-2023-A e REAT-079-2024
(ABNT NBR 16076:2020-B e Portaria MTP nº 672/2021)*

Frequência (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000	NRRsf
Atenuação (dB)	18	25	36	38	35	37	35	
Desvio Padrão	3	3	4	4	4	3	3	

*3M Peltor X5P5E - Laudo de Ensaio LAEPI nº REAT-032-2023 e REAT-082-2024
(ABNT NBR 16076:2020-B e Portaria MTP nº 672/2021)*

Frequência (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000	NRRsf
Atenuação (dB)	16	22	33	35	31	34	34	
Desvio Padrão	3	4	4	4	4	5	4	

Por ser expressão da verdade, assino a presente declaração.

Atenciosamente,

Sumaré, 08 de setembro de 2025.

Serviço Técnico 3M