



ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE NAVEGANTES
CNPJ /MF 83.102.855/0001-50
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

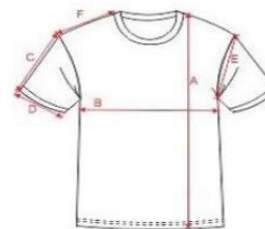
Navegantes, 13 de fevereiro de 2025

LAUDO DAS AMOSTRAS DO PREGÃO ELETRÔNICO 173/2024, VISANDO A AQUISIÇÃO DE UNIFORMES ESCOLARES DEVIDAMENTE PERSONALIZADOS DESTINADOS AOS ALUNOS E PROFESSORES DA REDE MUNICIPAL DE ENSINO, DURANTE O ANO LETIVO DE 2025, ATRAVÉS DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DE NAVEGANTES /SC.

PARECER TÉCNICO:

EMPRESA LICITANTE: KOA TÊXTIL

CAMISETA MANGA CURTA



		Medidas Edital	Medidas Amostra	Tolerância
	NUMERAÇÃO	4	4	
A	COMPRIMENTO TOTAL	44,0	44,0	0
B	TÓRAX	34,0	33,0	- 1,cm
C	COMPRIMENTO DA MANGA	14,0	13,5	- 0,5cm
D	ABERTURA DA MANGA	11,0	11,0	0
E	CAVA RETA	16,0	15,5	- 0,5cm
F	COMPRIMENTO OMBRO	8,0	8,0	0

TOLERÂNCIA DE MEDIDAS +/- 1CM



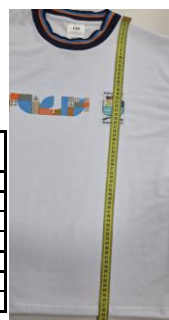
		Medidas Edital	Medidas Amostra	Tolerância
	NUMERAÇÃO	12	12	
A	COMPRIMENTO TOTAL	56,0	55,5	- 0,5cm
B	TÓRAX	41,0	40,5	- 0,5cm
C	COMPRIMENTO DA MANGA	18,0	18,0	0
D	ABERTURA DA MANGA	15,0	15,5	0,5cm
E	CAVA RETA	20,0	19,5	- 0,5cm
F	COMPRIMENTO OMBRO	13,0	12,0	- 1,0cm

TOLERÂNCIA DE MEDIDAS +/- 1CM

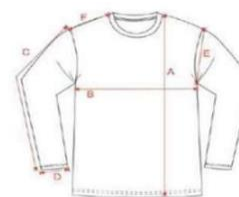


		Medidas Edital	Medidas Amostra	Tolerância
	NUMERAÇÃO	M	M	
A	COMPRIMENTO TOTAL	68,0	68,0	0
B	TÓRAX	49,0	48,5	- 0,5cm
C	COMPRIMENTO DA MANGA	22,0	21,0	- 1,0cm
D	ABERTURA DA MANGA	19,0	18,0	- 1,0cm
E	CAVA RETA	24,0	23,5	- 0,5cm
F	COMPRIMENTO OMBRO	17,0	16,0	- 1,0cm

TOLERÂNCIA DE MEDIDAS +/- 1CM



CAMISETA MANGA LONGA



	NUMERAÇÃO	Medidas Edital	Medidas Amostra	Tolerância
	4	4		
A	COMPRIMENTO TOTAL	44,0	43,0	- 1,0cm
B	TÓRAX	34,0	33,5	- 0,5cm
C	COMPRIMENTO DA MANGA	43,5	42,5	- 1,0cm
D	ABERTURA DA MANGA	7,0	7,0	0
E	CAVA RETA	16,0	15,0	- 1,0cm
F	COMPRIMENTO OMBRO	8,0	8,0	0

TODAS AS MEDIDAS EM CM



	NUMERAÇÃO	Medidas Edital	Medidas Amostra	Tolerância
	12	12		
A	COMPRIMENTO TOTAL	56,0	55,5	- 0,5cm
B	TÓRAX	41,0	40,5	- 0,5cm
C	COMPRIMENTO DA MANGA	55,0	55,5	0,5cm
D	ABERTURA DA MANGA	8,0	7,5	- 0,5cm
E	CAVA RETA	20,0	19,0	- 1,0cm
F	COMPRIMENTO OMBRO	13,0	12,0	- 1,0cm

TODAS AS MEDIDAS EM CM

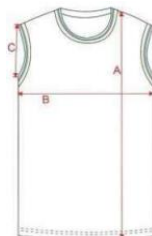


	NUMERAÇÃO	Medidas Edital	Medidas Amostra	Tolerância
	M	M		
A	COMPRIMENTO TOTAL	68,0	68,5	- 0,5cm
B	TÓRAX	49,0	48	- 1,0cm
C	COMPRIMENTO DA MANGA	67,0	67,0	0
D	ABERTURA DA MANGA	10,0	9,5	- 0,5cm
E	CAVA RETA	24,0	23,5	- 0,5cm
F	COMPRIMENTO OMBRO	17,0	16,5	- 0,5cm

TODAS AS MEDIDAS EM CM



REGATA MASCULINA



		Medidas Frital	Medidas Amostra	Tolerância
NUMERAÇÃO		4	4	
A	COMPRIMENTO TOTAL	47,0	47,0	0
B	TÓRAX	35,0	34,0	- 1,0cm
C	CAVA RETA	12,0	11,5	- 0,5cm

TOLERÂNCIA DE MEDIDAS +/- 1CM



		Medidas Edital	Medidas Amostra	Tolerância
NUMERAÇÃO		12	12	
A	COMPRIMENTO TOTAL	59,0	58,5	- 0,5cm
B	TÓRAX	43,0	42,0	- 1,0cm
C	CAVA RETA	18,0	18,0	0

TOLERÂNCIA DE MEDIDAS +/- 1CM

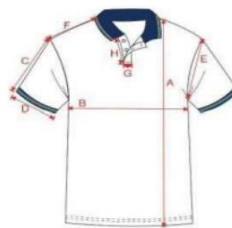


		Medidas Frital	Medidas Amostra	Tolerância
NUMERAÇÃO		M	M	
A	COMPRIMENTO TOTAL	71,0	70,0	- 1,0cm
B	TÓRAX	52,0	51,0	- 1,0cm
C	CAVA RETA	20,0	19,0	- 1,0cm

TOLERÂNCIA DE MEDIDAS +/- 1CM



POLO ALUNOS



	Medidas Edital	Medidas Amostra	Tolerância
NUMERAÇÃO			
	4	4	
A	COMPRIMENTO TOTAL	44,0	43,0 - 1,0cm
B	TÓRAX	34,0	34,0 0
C	COMPRIMENTO DA MANGA	13,0	14 1,0cm
D	ABERTURA DA MANGA	11,0	10,5 - 0,5cm
E	CAVA RETA	15,0	15 0
F	COMPRIMENTO DO OMBRO	7,0	7,0 0
G	LARGURA PEITILHO	3,0	3,0 0
H	ALTURA PEITILHO	8,0	7,5 - 0,5cm



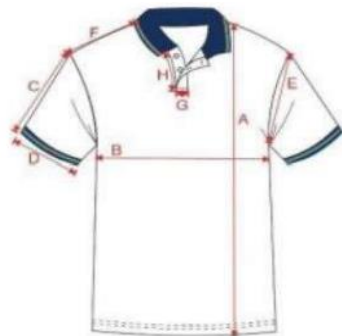
	Medidas Edital	Medidas Amostra	Tolerância
NUMERAÇÃO			
	12	12	
A	COMPRIMENTO TOTAL	58,0	57,5 - 0,5cm
B	TÓRAX	42,0	42 0
C	COMPRIMENTO DA MANGA	17,0	17,0 0
D	ABERTURA DA MANGA	15,0	15,0 0
E	CAVA RETA	19,0	19,5 0,5cm
F	COMPRIMENTO DO OMBRO	10,5	10,5 0
G	LARGURA PEITILHO	3,0	3,0 0
H	ALTURA PEITILHO	10,0	9,5 - 0,5cm



	Medidas Edital	Medidas Amostra	Tolerância
NUMERAÇÃO			
	M	M	
A	COMPRIMENTO TOTAL	72,0	71,5 - 0,5cm
B	TÓRAX	53,0	52,5 - 0,5cm
C	COMPRIMENTO DA MANGA	21,0	21,5 - 0,5cm
D	ABERTURA DA MANGA	19,0	18,0 - 1,0cm
E	CAVA RETA	23,0	22,5 - 0,5cm
F	COMPRIMENTO DO OMBRO	13,0	13,0 0
G	LARGURA PEITILHO	3,0	3 0
H	ALTURA PEITILHO	14,0	13,5 - 0,5cm



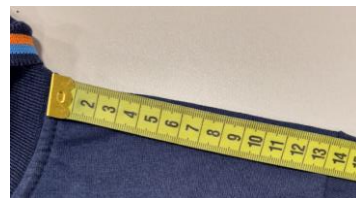
POLO PROFESSOR



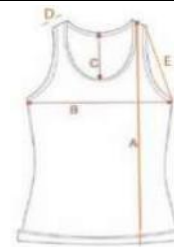
NUMERAÇÃO	
A	COMPRIMENTO
B	TÓRAX
C	COMPRIMENTO MANGA
D	ABERTURA MANGA
E	CAVA RETA
F	OMBRO
G	LARGURA PEITILHO
H	ALTURA PEITILHO

TOLERÂNCIA DE MEDIDAS +/- 1CM

Medidas Edital	Medidas Amostra	Tolerância
M		
72,0	71,0	- 1,0cm
53,0	53,0	0
21,0	21,0	0
19,0	18,5	- 0,5cm
23,0	23,0	0
13,0	13,0	0
3,0	3,0	0
14,0	14,0	0



REGATA FEMININA



		Medidas Frital	Medidas Amostra	Tolerância
	NUMERAÇÃO	4	4	
A	COMPRIMENTO TOTAL	40,0	39,5	- 0,5cm
B	TÓRAX	30,0	30,5	0,5cm
C	ALTURA DECOTE	5,0	5,5	0
D	OMBRO	5,0	5,0	0
E	CAVA	14,0	13,0	1,0cm

TOLERÂNCIA DE MEDIDAS +/- 1CM



		Medidas Edital	Medidas Amostra	Tolerância
	NUMERAÇÃO	12	12	
A	COMPRIMENTO TOTAL	53,0	50,5	- 0,5cm
B	TÓRAX	38,0	38,0	0
C	ALTURA DECOTE	6,5	6,5	0
D	OMBRO	5,5	5,5	0
E	CAVA	17,0	17,5	0,5cm

TOLERÂNCIA DE MEDIDAS +/- 1CM

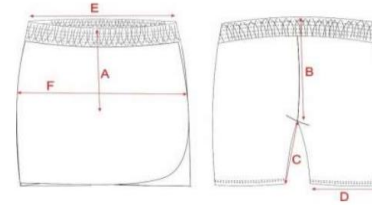


		Medidas Edital	Medidas Amostra	Tolerância
	NUMERAÇÃO	M	M	
A	COMPRIMENTO TOTAL	63,0	62,5	- 0,5cm
B	TÓRAX	47,0	47,0	0
C	ALTURA DECOTE	9,0	8,5	- 0,5cm
D	OMBRO	6,0	6,0	0
E	CAVA	22,0	21,0	- 1,0cm

TOLERÂNCIA DE MEDIDAS +/- 1CM



SHORT SAIA



		Medidas Edital	Medidas Amostra	Tolerância
NUMERAÇÃO		4	4	
A	GANCHO FRENTE C/ CÓS	19,5	19,5	0
B	GANCHO TRASEIRO C/ CÓS	23,5	22,5	- 1,0cm
C	ENTREPERNAS	7,0	6,5	- 0,5cm
D	ABERTURA PERNA	20,5	20,0	- 0,5cm
E	CINTURA	20,0	20,5	- 0,5cm
F	QUADRIL	32,0	32,0	0

TOLERÂNCIA DE MEDIDAS +/- 2CM



		Medidas Edital	Medidas Amostra	Tolerância
NUMERAÇÃO		12	12	
A	GANCHO FRENTE C/ CÓS	23,0	23,5	- 0,5cm
B	GANCHO TRASEIRO C/ CÓS	27,5	27	- 0,5cm
C	ENTREPERNAS	11,0	11,0	0
D	ABERTURA PERNA	25,0	25	0
E	CINTURA	28,0	27,5	- 0,5cm
F	QUADRIL	40,0	40,0	0

TOLERÂNCIA DE MEDIDAS +/- 2CM

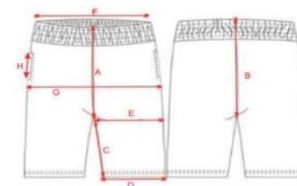


		Medidas Edital	Medidas Amostra	Tolerância
NUMERAÇÃO		M	M	
A	GANCHO FRENTE C/ CÓS	27,0	28,0	0
B	GANCHO TRASEIRO C/ CÓS	32,0	33	1,0cm
C	ENTREPERNAS	15,0	15,5	0,5cm
D	ABERTURA PERNA	29,0	29,0	0
E	CINTURA	36,0	35,5	- 0,5cm
F	QUADRIL	48,0	48,0	0

TOLERÂNCIA DE MEDIDAS +/- 2CM



BERMUDA HELANCA



		Medidas Edital	Medidas Amostra	Tolerância
NUMERAÇÃO		4	4	
A	GANCHO FRENTE C/ CÓS	19,5	19,5	0
B	GANCHO TRASEIRO C/ CÓS	25,5	25,0	0,5cm
C	ENTRE PERNAS	20,0	20,5	0,5cm
D	ABERTURA DA PERNA	20,0	20,0	0
E	COXA	25,0	24	1,0cm
F	CINTURA	23,0	22,0	-1,0cm
G	QUADRIL	39,5	39,5	0
H	ABERTURA DO BOLSO	11,0	11,0	0

TOLERÂNCIA DE MEDIDAS +/- 1CM.



		Medidas Edital	Medidas Amostra	Tolerância
NUMERAÇÃO		12	12	
A	GANCHO FRENTE C/ CÓS	25,0	25,0	0
B	GANCHO TRASEIRO C/ CÓS	31,0	30,5	-0,5cm
C	ENTRE PERNAS	24,0	24,5	0,5cm
D	ABERTURA DA PERNA	24,0	23,5	-0,5cm
E	COXA	29,0	28,0	-1,0cm
F	CINTURA	27,0	26,5	-0,5cm
G	QUADRIL	47,5	47,5	0
H	ABERTURA DO BOLSO	12,0	12,0	0

TOLERÂNCIA DE MEDIDAS +/- 1CM.



		Medidas Edital	Medidas Amostra	Tolerância
NUMERAÇÃO		M	M	
A	GANCHO FRENTE C/ CÓS	30,0	31,0	0
B	GANCHO TRASEIRO C/ CÓS	36,0	36	1,0cm
C	ENTRE PERNAS	31,5	32,5	1,0cm
D	ABERTURA DA PERNA	28,0	28,0	0
E	COXA	35,0	34,0	1,0cm
F	CINTURA	33,0	33,0	0
G	QUADRIL	57,0	57,0	0
H	ABERTURA DO BOLSO	13,0	12,5	-0,5cm

TOLERÂNCIA DE MEDIDAS +/- 1CM.

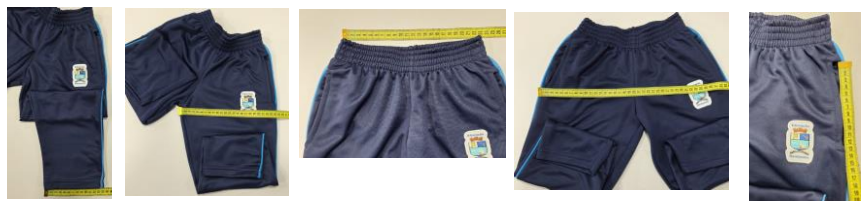


CALÇA HELANCA



	Medidas Edital	Medidas Amostra	Tolerância
NUMERAÇÃO	4	4	
A GANCHO FRENTE C/ CÓS	19,5	20,0	0,5cm
B GANCHO TRASEIRO C/ CÓS	25,5	25,0	- 0,5cm
C ENTRE PERNAS	46,0	46,5	0,5cm
D ABERTURA DA PERNA	14,0	13,5	- 0,5cm
E COXA	25,0	24,0	- 1,0cm
F CINTURA	23,0	22,5	- 0,5cm
G QUADRIL	39,5	39,5	0
H ABERTURA DO BOLSO	11,0	12,0	1,0cm

TOLERÂNCIA DE MEDIDAS +/- 1CM.



	Medidas Edital	Medidas Amostra	Tolerância
NUMERAÇÃO	12	12	
A GANCHO FRENTE C/ CÓS	25,0	25,5	0
B GANCHO TRASEIRO C/ CÓS	31,0	30,5	- 0,5cm
C ENTRE PERNAS	64,0	64,5	0,5cm
D ABERTURA DA PERNA	18,0	17,0	- 1,0cm
E COXA	29,0	28,0	- 1,0cm
F CINTURA	27,0	26,5	- 0,5cm
G QUADRIL	47,5	47,5	0
H ABERTURA DO BOLSO	12,0	12,5	0,5cm

TOLERÂNCIA DE MEDIDAS +/- 1CM.

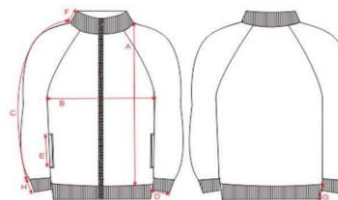


	Medidas Edital	Medidas Amostra	Tolerância
NUMERAÇÃO	M	M	
A GANCHO FRENTE C/ CÓS	30,0	30,0	0
B GANCHO TRASEIRO C/ CÓS	36,0	36,0	1,0cm
C ENTRE PERNAS	77,0	77,5	0,5cm
D ABERTURA DA PERNA	22,0	22,0	0
E COXA	35,0	34,0	- 1,0cm
F CINTURA	33,0	33,0	0
G QUADRIL	57,0	57,0	0
H ABERTURA DO BOLSO	13,0	13	0

TOLERÂNCIA DE MEDIDAS +/- 1CM.



JAQUETA HELANCA



		Medidas Edital	Medidas Amostra	Tolerância
	NUMERAÇÃO	4	4	
A	COMPRIMENTO S/ BARRA	41,0	40,0	-1,0cm
B	TÓRAX	36,5	35,5	-1,0cm
C	COMPRIMENTO MANGA S/ PUNHO	48,5	48	-0,5cm
D	ABERTURA DA MANGA	7,0	7,0	0
E	ABERTURA DO BOLSO	11,0	11,0	0
F	ALTURA DA GOLA	5,5	5,0	-0,5cm
G	ALTURA DA BARRA	5,5	5,0	-0,5cm
H	ALTURA DO PUNHO	5,5	5,0	-0,5cm

TOLERÂNCIA DE MEDIDAS +/- 1CM



		Medidas Edital	Medidas Amostra	Tolerância
	NUMERAÇÃO	12	12	
A	COMPRIMENTO S/ BARRA	49,0	48,0	-1,0cm
B	TÓRAX	42,5	42,0	-0,5cm
C	COMPRIMENTO MANGA S/ PUNHO	58,5	58,0	-0,5cm
D	ABERTURA DA MANGA	8,0	7,5	-0,5cm
E	ABERTURA DO BOLSO	12,0	12,0	0
F	ALTURA DA GOLA	5,5	5,0	-0,5cm
G	ALTURA DA BARRA	5,5	5,0	-0,5cm
H	ALTURA DO PUNHO	5,5	5,0	-0,5cm

TOLERÂNCIA DE MEDIDAS +/- 1CM

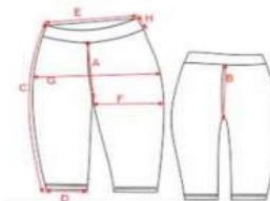


		Medidas Edital	Medidas Amostra	Tolerância
	NUMERAÇÃO	M	M	
A	COMPRIMENTO S/ BARRA	57,0	57,0	0
B	TÓRAX	48,5	48,0	-0,5cm
C	COMPRIMENTO MANGA S/ PUNHO	68,5	68,0	-0,5cm
D	ABERTURA DA MANGA	9,0	9,0	0
E	ABERTURA DO BOLSO	13,0	13,0	0
F	ALTURA DA GOLA	5,5	5,0	-0,5cm
G	ALTURA DA BARRA	5,5	5,0	-0,5cm
H	ALTURA DO PUNHO	5,5	5	-0,5cm

TOLERÂNCIA DE MEDIDAS +/- 1CM



BERMUDA SUPLEX



Medidas Edital		Medidas Amostra	Tolerância
NUMERAÇÃO		4	
A	GANCHO FRENTE S/ CÔS	16,5	17,0 0,5cm
B	GANCHO TRASEIRO S/ CÔS	21,0	20,5 -0,5cm
C	COMPRIMENTO TOTAL	36,0	36,0 0
D	ABERTURA DA PERNA	13,0	13,0 0
E	CINTURA	20,0	19,0 -1,0cm
F	COXA	16,5	16,0 -0,5cm
G	QUADRIL	27,0	27 0
H	CÔS	5,0	5,0 0



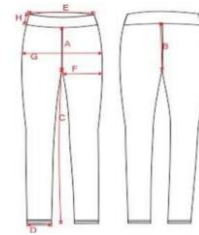
Medidas Edital		Medidas Amostra	Tolerância
NUMERAÇÃO		12	
A	GANCHO FRENTE S/ CÔS	20,5	19,5 -1,0cm
B	GANCHO TRASEIRO S/ CÔS	25,5	25,0 -0,5cm
C	COMPRIMENTO TOTAL	41,0	40,5 0,5cm
D	ABERTURA DA PERNA	15,5	15,5 0
E	CINTURA	28,0	27,0 -1,0cm
F	COXA	21,5	21,5 0
G	QUADRIL	35,0	35,0 0
H	CÔS	6,0	5,0 0



Medidas Edital		Medidas Amostra	Tolerância
NUMERAÇÃO		M	
A	GANCHO FRENTE S/ CÔS	25,0	25,5 -0,5cm
B	GANCHO TRASEIRO S/ CÔS	30,0	29,5 -0,5cm
C	COMPRIMENTO TOTAL	49,0	50,0 1,0cm
D	ABERTURA DA PERNA	19,0	20,0 1,0cm
E	CINTURA	36,0	35,0 -1,0cm
F	COXA	26,0	25,5 -0,5cm
G	QUADRIL	43,0	43,0 0
H	CÔS	6,0	6 0



CALÇA SUPLEX



		Medidas Edital	Medidas Amostra	Tolerância
NUMERAÇÃO		4	4	
A	GANCHO FRENTE S/ CÓS	16,5	16,5	0
B	GANCHO TRASEIRO S/ CÓS	21,0	20,0	- 1,0cm
C	ENTRE PERNAS	43,0	43,0	0
D	ABERTURA DA PERNA	10,5	10,5	0
E	CINTURA	20,0	19,0	- 1,0cm
F	COXA	16,5	16,0	- 0,5cm
G	QUADRIL	27,0	27,0	0
H	CÓS	5,0	5,0	0



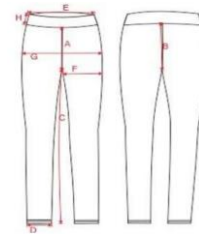
		Medidas Edital	Medidas Amostra	Tolerância
NUMERAÇÃO		12	12	
A	GANCHO FRENTE S/ CÓS	20,5	20,0	- 0,5cm
B	GANCHO TRASEIRO S/ CÓS	25,5	25,0	- 0,5cm
C	ENTRE PERNAS	55,0	55,0	0
D	ABERTURA DA PERNA	13,9	13,5	- 0,4cm
E	CINTURA	28,0	27,0	- 1,0cm
F	COXA	21,5	21,0	- 0,5cm
G	QUADRIL	35,0	35,0	0
H	CÓS	6,0	6,0	0



		Medidas Edital	Medidas Amostra	Tolerância
NUMERAÇÃO		M	M	
A	GANCHO FRENTE S/ CÓS	25,0	25,0	0
B	GANCHO TRASEIRO S/ CÓS	30,0	29,0	- 1,0cm
C	ENTRE PERNAS	65,0	65,0	0
D	ABERTURA DA PERNA	16,7	16,5	- 0,3cm
E	CINTURA	36,0	35,0	- 1,0cm
F	COXA	26,0	25,5	- 0,5cm
G	QUADRIL	43,0	43,0	0
H	CÓS	6,0	5,5	- 0,5cm



CALÇA SUPLEX



		Medidas Edital	Medidas Amostra	Tolerância
NUMERAÇÃO		4	4	
A	GANCHO FRENTE S/ CÓS	16,5	16,5	0
B	GANCHO TRASEIRO S/ CÓS	21,0	20,0	-1,0cm
C	ENTRE PERNAS	43,0	43,0	0
D	ABERTURA DA PERNA	10,5	10,5	0
E	CINTURA	20,0	19,0	-1,0cm
F	COXA	16,5	16,0	-0,5cm
G	QUADRIL	27,0	27,0	0
H	CÓS	5,0	5,0	0



		Medidas Edital	Medidas Amostra	Tolerância
NUMERAÇÃO		12	12	
A	GANCHO FRENTE S/ CÓS	20,5	20,0	-0,5cm
B	GANCHO TRASEIRO S/ CÓS	25,5	25,0	-0,5cm
C	ENTRE PERNAS	55,0	55,0	0
D	ABERTURA DA PERNA	13,9	13,5	-0,4cm
E	CINTURA	28,0	27,0	-1,0cm
F	COXA	21,5	21,0	-0,5cm
G	QUADRIL	35,0	35,0	0
H	CÓS	6,0	6,0	0



		Medidas Edital	Medidas Amostra	Tolerância
NUMERAÇÃO		M	M	
A	GANCHO FRENTE S/ CÓS	25,0	25,0	0
B	GANCHO TRASEIRO S/ CÓS	30,0	29,0	-1,0cm
C	ENTRE PERNAS	65,0	65,0	0
D	ABERTURA DA PERNA	16,7	16,5	-0,3cm
E	CINTURA	36,0	35,0	-1,0cm
F	COXA	26,0	25,5	-0,5cm
G	QUADRIL	43,0	43,0	0
H	CÓS	6,0	5,5	-0,5cm

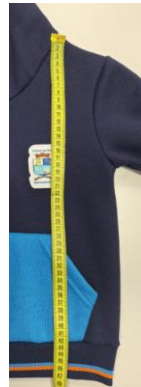


BLUSÃO MOLETOM



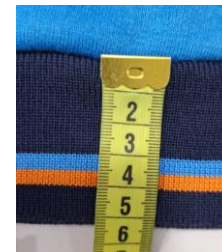
	Medidas Edital	Medidas Amostra	Tolerância
	4	4	
A- COMPRIMENTO S/ BARRA	43,0	42,0	- 1,0cm
B- TORAX	35,0	35,0	0
C- COMPRIMENTO MANGA S/PUNHO	41,0	41,0	0
D- ABERTURA MANGA	7,5	7,0	0
E- CAVA RETA	16,0	16,0	0
F- ALTURA BARRA	5,5	5,0	- 0,5cm
G- ALTURA PUNHO	5,5	5,0	- 0,5cm

TOLERÂNCIA DE MEDIDAS +/- 1CM



	Medidas Edital	Medidas Amostra	Tolerância
	12	12	
A- COMPRIMENTO S/ BARRA	59,0	58,0	- 1,0cm
B- TORAX	44,0	44,0	0
C- COMPRIMENTO MANGA S/PUNHO	53,0	52,0	- 1,0cm
D- ABERTURA MANGA	9,5	9,0	- 0,5cm
E- CAVA RETA	20,0	20,5	- 0,5cm
F- ALTURA BARRA	5,5	5,0	- 0,5cm
G- ALTURA PUNHO	5,5	5,0	- 0,5cm

TOLERÂNCIA DE MEDIDAS +/- 1CM

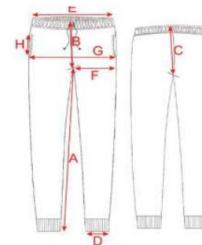


	Medidas Edital	Medidas Amostra	Tolerância
	M	M	
A- COMPRIMENTO S/ BARRA	72,0	71,0	- 1,0cm
B- TORAX	52,0	52,0	0
C- COMPRIMENTO MANGA S/PUNHO	62,0	62,0	0
D- ABERTURA MANGA	11,5	11,0	- 0,5cm
E- CAVA RETA	24,0	24,5	0,5cm
F- ALTURA BARRA	5,5	5,0	- 0,5cm
G- ALTURA PUNHO	5,5	5,0	- 0,5cm

TOLERÂNCIA DE MEDIDAS +/- 1CM



CALÇA MOLETOM



	Medidas Edital	Medidas Amostra	Tolerância
	4	4	
A- ENTREPERNAS C/ PUNHO	41,0	41,0	0
B- GANCHO DIANTEIRO	21,0	21,0	0
C- GANCHO TRASEIRO	26,0	25,5	- 0,5cm
D- ABERTURA PUNHO	9,0	8,5	- 0,5cm
E- CINTURA	23,0	22,5	- 0,5cm
F- COXA	24,0	24,0	0
G- QUADRIL	39,0	39,0	0
H- ABERTURA BOLSO	12,0	11,5	- 0,5cm

TOLERÂNCIA DE MEDIDAS +/- 1CM



	Medidas Edital	Medidas Amostra	Tolerância
	12	12	
A- ENTREPERNAS C/ PUNHO	56,0	58,5	0,5cm
B- GANCHO DIANTEIRO	25,0	25	0
C- GANCHO TRASEIRO	31,0	30,5	- 0,5cm
D- ABERTURA PUNHO	11,0	10,0	- 1,0cm
E- CINTURA	27,0	26,5	- 0,5cm
F- COXA	28,0	27,0	- 1,0cm
G- QUADRIL	47,0	47	0
H- ABERTURA BOLSO	13,0	12,0	- 1,0cm

TOLERÂNCIA DE MEDIDAS +/- 1CM

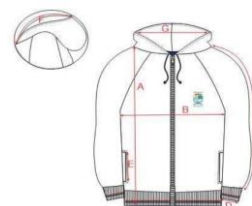


	Medidas Edital	Medidas Amostra	Tolerância
	M	M	
A- ENTREPERNAS C/ PUNHO	72,0	73,0	1,0cm
B- GANCHO DIANTEIRO	30,0	30,0	0
C- GANCHO TRASEIRO	36,0	35,5	- 0,5cm
D- ABERTURA PUNHO	13,0	12,5	- 0,5cm
E- CINTURA	33,0	32,5	- 0,5cm
F- COXA	35,0	34,0	- 1,0cm
G- QUADRIL	57,0	57,0	0
H- ABERTURA BOLSO	15,0	15	0

TOLERÂNCIA DE MEDIDAS +/- 1CM



JAQUETA TACTEL



		Medidas Edital	Medidas Amostra	Tolerância
	NUMERAÇÃO	4	4	
A	COMPRIMENTO TOTAL	45,0	45,0	0
B	TÓRAX	37,0	36,0	- 1,0cm
C	COMPRIMENTO MANGAS C/ PUNHO	56,0	55,0	- 1,0cm
D	ABERTURA DA MANGA	7,0	7,0	0
E	ABERTURA DO BOLSO	11,0	11,0	0
F	ALTURA DO CAPUZ	24,0	23,5	- 0,5cm
G	LARGURA DO CAPUZ	20,0	20,0	0

TOLERÂNCIA DE MEDIDAS +/- 1CM.



		Medidas Edital	Medidas Amostra	Tolerância
	NUMERAÇÃO	12	12	
A	COMPRIMENTO TOTAL	55,0	56,0	1,0cm
B	TÓRAX	45,0	44,0	- 1,0cm
C	COMPRIMENTO MANGAS C/ PUNHO	64,0	64,0	0
D	ABERTURA DA MANGA	8,0	7,5	- 0,5cm
E	ABERTURA DO BOLSO	12,0	12,0	0
F	ALTURA DO CAPUZ	26,5	26,0	- 0,5cm
G	LARGURA DO CAPUZ	23,0	23,0	0

TOLERÂNCIA DE MEDIDAS +/- 1CM.



		Medidas Edital	Medidas Amostra	Tolerância
	NUMERAÇÃO	M	M	
A	COMPRIMENTO TOTAL	63,0	63,0	0
B	TÓRAX	53,0	52,0	- 1,0cm
C	COMPRIMENTO MANGAS C/ PUNHO	68,0	67,0	- 1,0cm
D	ABERTURA DA MANGA	12,0	11,5	- 0,5cm
E	ABERTURA DO BOLSO	13,0	13,0	0
F	ALTURA DO CAPUZ	35,0	35,0	0
G	LARGURA DO CAPUZ	28,0	28,0	0

TOLERÂNCIA DE MEDIDAS +/- 1CM.



SUÉTER



		Medidas Edital	Medidas Amostra	Tolerância
NUMERAÇÃO		4	4	
A	COMPRIMENTO TOTAL C/ BARRA	52,0	51,0	- 1,0cm
B	LARGURA CANELADO DA BARRA	7,0	7,0	0
C	OMBRO C/ GOLA	8,5	7,5	- 1,0cm
D	LARGURA CANELADO DA GOLA	2,5	2,5	0
E	TÓRAX	38,0	37,0	- 1,0cm
F	CAVA RETA	17,0	17,5	0,5cm
G	ABERTURA DECOTE	9,0	9,5	0,5cm
H	PROFUNDIDADE DECOTE FRENTE	3,0	3,5	0,5cm
I	COMPRIMENTO MANGA C/ PUNHO	40,0	41,0	1,0cm
J	LARGURA CANELADO DO PUNHO	7,0	7,0	0
K	ABERTURA PUNHO	6,0	6,5	0,5cm

TOLERÂNCIA DE MEDIDAS +/- 1CM



		Medidas Edital	Medidas Amostra	Tolerância
NUMERAÇÃO		12	12	
A	COMPRIMENTO TOTAL C/ BARRA	60,0	59,0	- 1,0cm
B	LARGURA CANELADO DA BARRA	7,0	7,0	0
C	OMBRO C/ GOLA	12,5	12,0	- 0,5cm
D	LARGURA CANELADO DA GOLA	2,5	2,5	0
E	TÓRAX	46,0	45,0	- 1,0cm
F	CAVA RETA	21,0	21,0	0
G	ABERTURA DECOTE	13,0	13,0	0
H	PROFUNDIDADE DECOTE FRENTE	4,0	4,5	0,5cm
I	COMPRIMENTO MANGA C/ PUNHO	52,0	51,5	- 0,5cm
J	LARGURA CANELADO DO PUNHO	7,0	7,0	0
K	ABERTURA PUNHO	8,0	7,5	- 0,5cm

TOLERÂNCIA DE MEDIDAS +/- 1CM



		Medidas Edital	Medidas Amostra	Tolerância
NUMERAÇÃO		M	M	
A	COMPRIMENTO TOTAL C/ BARRA	68,0	67,0	- 1,0cm
B	LARGURA CANELADO DA BARRA	7,0	7,0	0
C	OMBRO C/ GOLA	16,5	15,5	- 1,0cm
D	LARGURA CANELADO DA GOLA	2,5	2,5	0
E	TÓRAX	54,0	53,0	- 1,0cm
F	CAVA RETA	25,0	24,5	- 0,5cm
G	ABERTURA DECOTE	18,0	17,5	- 0,5cm
H	PROFUNDIDADE DECOTE FRENTE	6,0	6,0	0
I	COMPRIMENTO MANGA C/ PUNHO	63,0	62,0	- 1,0cm
J	LARGURA CANELADO DO PUNHO	7,0	7,0	0
K	ABERTURA PUNHO	9,0	8,0	- 1,0cm


TOLERÂNCIA DE MEDIDAS +/- 1CM



Em análise ao Pregão Eletrônico nº 173/2024, verifica-se que o processo atende às exigências legais e administrativas pertinentes. A documentação e as amostras apresentadas encontram-se em conformidade com os requisitos do edital, garantindo a transparência e a lisura do certame.

Dessa forma, manifesta-se favoravelmente à aprovação dos itens constantes no referido pregão, garantindo assim o fornecimento adequado dos uniformes escolares para a rede municipal de ensino de Navegantes/SC no ano letivo de 2025.

Assinado eletronicamente por:
Nataly Louise Oliveira Francisco
CPF: ***.762.949-**
Data: 17/02/2025 16:20:31 -03:00



Nataly Louise de Oliveira Francisco
Secretária de Educação





MANIFESTO DE ASSINATURAS



Código de validação: ZPWF5-BHAY5-4FQVV-6XT7L

Esse documento foi assinado pelos seguintes signatários nas datas indicadas (Fuso horário de Brasília):

- ✓ Natally Louise Oliveira Francisco (CPF ***.762.949-**) em 17/02/2025 16:20 - Assinado eletronicamente

Endereço IP	Geolocalização
201.55.107.178	Não disponível
Autenticação	Navegantes
Aplicação externa	
xFrnI1XRX6exjVIhLMnvifLLNWMLp5NdNZBNihau8RY=	
SHA-256	

Para verificar as assinaturas, acesse o link direto de validação deste documento:

<https://assinador.silosign.com.br/validate/ZPWF5-BHAY5-4FQVV-6XT7L>

Ou acesse a consulta de documentos assinados disponível no link abaixo e informe o código de validação:

<https://assinador.silosign.com.br/validate>