

Figura 5: Medidas obtidas na parte da frente do corpo.

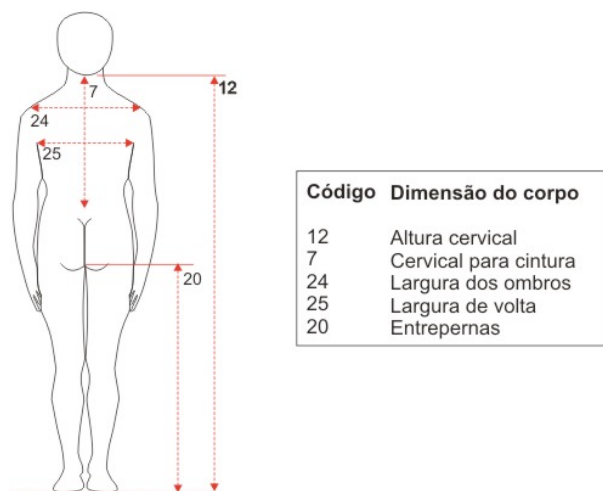


Figura 6: Medidas obtidas na parte traseira do corpo.

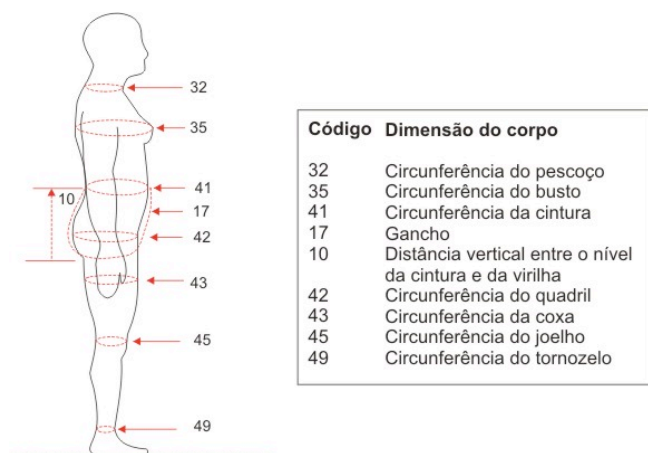


Figura 7: Medidas obtidas na lateral do corpo e circunferências.

Para a análise do dimensionamento foram selecionadas algumas tabelas de medidas femininas, utilizadas como referência padrão por grandes empresas e instituições de ensino a nível nacional e internacional. Estas medidas foram selecionadas por serem as principais necessárias ao desenvolvimento da modelagem e confecção de vestuário, nomeadamente as fundamentais medidas de busto, cintura e quadril.

Duas empresas de vestuário foram pré-selecionadas para representar as medidas do corpo da mulher brasileira. As marcas produzem roupas femininas para o público definido como o foco dessa pesquisa. As empresas estão localizadas no Noroeste do Paraná, e tem distribuição nacional por meio de vendas no atacado. Ambas querem comercializar online, mas ainda precisam definir melhor as questões relacionadas ao dimensionamento das suas peças da coleção.

Por meio de um termo de cooperação mútua, as duas empresas deverão ceder os atuais dados antropométricos utilizados e assim que esse estudo tiver uma tabela representativa do corpo feminino, serão confeccionadas algumas peças da coleção para a devida comparação com as medidas utilizadas, podendo dessa forma analisar a relevância de estudos atuais do dimensionamento do corpo da brasileira.

Empresas internacionais e nacionais investem em pesquisas de dimensionamento corporal para a fabricação de manequins com medidas reais do corpo humano do seu público alvo, para serem utilizadas durante o processo de modelagem dos seus modelos em cada coleção.

Como referido anteriormente, a Alvanon trabalha com dimensionamento de vestuário e especialista em estudos da forma do corpo humano para diferentes tipos de antropometria. Sendo atualmente uma importante produtora mundial de manequins de ajuste. Os produtos da gama *AlvaForm* que distribui internacionalmente tem por base milhares de escaneamentos do corpo humano, obtidos com auxílio de um *body scanner* 3D, permitindo definir padrões regionais. Cada padrão de série da representação do corpo foi desenvolvido em relação uns aos outros como uma gama de tamanhos, de modo que o utilizador pode escolher a forma que é mais próximo das suas exigências. A tabela com