**COMPORTAMENTO DA FORÇA MUSCULAR RESPIRATÓRIA EM DIFERENTES GRAUS DE OBESIDADE**

***Behavior of respiratory muscle force in different degrees of obesity***

CÁSSIO DANIEL ARAÚJO DA SILVA1; FERNANDA FIGUEIROA SANCHEZ2; CAMILA MIRIAM SUEMI SATO BARROS DO AMARAL³; ELLEN KATHELLEN SÁ DE SOUZA4; ROBERTA LINS GONÇALVES5.

1. Fisioterapeuta graduado pela Universidade Federal do Amazonas – UFAM (Manaus, AM- Brasil). ORCID 0000-0002-3765-0475. Email: cd.danielsilva@gmail.com

2. Professora Doutora Adjunta da Universidade Federal do Amazonas – UFAM (Manaus, AM- Brasil). ORCID 0000-0002-6263-4617. Email: fersanchez1@hotmail.com

3. Fisioterapeuta, mestranda na Universidade Federal do Amazonas – UFAM (Manaus, AM- Brasil). ORCID 0000-0002-2453-6809. Email: milasuemi@yahoo.com.br

4. Acadêmica de Fisioterapia pela Universidade Federal do Amazonas – UFAM (Manaus, AM- Brasil). ORCID 0000-0001-8428-7683. Email: ellen.kathellen@hotmail.com

5. Professora Doutora Adjunta da Universidade Federal do Amazonas – UFAM (Manaus, AM- Brasil). ORCID 0000-0003-4976-0716. Email: betalinsfisio@yahoo.com.br

**Correspondência**: Cássio Daniel Araújo da Silva – Rua Marechal Francisco de Moura, nº 161 (Apto 301) – Botafogo. CEP: 22260-140 – Rio de Janeiro (RJ), Brasil. E-mail: cd.danielsilva@gmail.com. Telefone: (021) 998546279.